



parc natural del penyal d'ífac
MEMORIA DE GESTIÓN 2013

Memoria elaborada por el
Equipo de Promoción, Investigación y Trabajos Técnicos
de la Unidad de Gestión
de los Espacios Naturales Protegidos de Las Marinas

Agosto 2014

ÍNDICE		Pag
PRESENTACIÓN		3
1.	INTRODUCCIÓN.	5
1.1.	Mapa General de Espacios Naturales Protegidos de la CV.	7
1.2.	Descripción General del espacio.	8
1.3.	Municipios del Parque Natural	10
1.4.	Normativa-Figuras de Protección.	11
1.5.	Organigrama de los servicios centrales de la C.I.T.M.A.	14
1.6.	Personal del PN.	15
1.7.	Composición de la Junta Rectora.	15
2.	OBJETIVOS.	19
3.	PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES.	25
3.1	Medios de vigilancia.	28
3.1.1	Medios de vigilancia Móvil.	28
3.1.2	Medios de vigilancia Fijos.	29
3.2	Siniestralidad.	30
4.	PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.	31
5.	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN.	35
5.1.	Conservación de Flora.	37
5.1.1.	Acciones de conservación <i>In situ</i> .	37
5.1.2.	Acciones de conservación <i>Ex situ</i> .	39
5.2.	Conservación de Fauna.	41
5.2.1.	Recuperación de especies amenazadas.	41
5.2.2.	Manejo de especies sobre abundantes	42
5.2.3.	Acciones de conservación <i>Ex situ</i> .	43
5.3.	Conservación de Hábitats.	43
5.3.1.	Restauración de ecosistemas.	43
5.3.2.	Manejo de formación vegetales.	45
5.3.3.	Actuaciones brigada de Biodiversidad en las Microrreservas de Flora del Parque Natural.	46



5.4.	Conservación del Patrimonio Cultural y Etnográfico.	47
5.4.1.	Recuperación del Patrimonio arqueológico.	47
5.5.	Adquisición y Mejora del Conocimiento.	52
5.5.1.	Seguimiento.	52
5.6.	Análisis de resultados y conclusiones generales del programa.	54
6.	PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL.	57
6.1.	Programa de Comunicación y Divulgación.	59
6.1.1.	Conferencias y Ponencias Impartidas.	60
6.1.2.	Exposiciones.	61
6.1.3.	Jornadas.	62
6.1.4.	Publicaciones.	64
6.1.5.	Página web.	64
6.1.6.	Apariciones en Medios de Comunicación.	67
6.2.	Programa de Educación Ambiental.	69
6.3.	Programa de Interpretación del Patrimonio.	70
6.4.	Planificación y Gestión del Uso Público.	71
6.4.1.	Líneas de Investigación del Uso Público y Social.	71
6.4.2.	Programa de Regulación de actividades.	74
6.4.3.	Programa de Atención al Visitante y Rutas.	76
6.4.4.	Programa de Corrección de Impactos derivados del Uso Público.	79
6.4.5.	Programa de Equipamientos y Señalización.	81
6.4.6.	Programa de Seguridad del Visitante.	85
6.5.	Análisis de Resultados y Conclusiones Generales del Programa.	88
7.	DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL.	89
7.1.	Gestión Administrativa en el ámbito del P.R.U.G.	91
7.1.1.	Informes y Documentos.	91
7.1.2.	Implantación del sistema Interno para la gestión de Quejas y Sugerencias en los ENPs de la Comunitat Valenciana.	92
7.2.	Relaciones y Colaboraciones con diferentes organismos.	93
8.	RESUMEN ECONÓMICO.	95
8.1.	Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda.	97
8.1.1.	Inversiones.	97

PRESENTACIÓN

La presente memoria expone los programas y proyectos desarrollados durante el año 2013, por parte de la Conselleria de Infraestructuras, Transporte y Medio Ambiente en el Parque Natural del Penyal d'Ifac. Se trata principalmente de Programas y proyectos para la Conservación del patrimonio natural y cultural para la Integración del Parque Natural en el entorno social y su desarrollo socioeconómico. También se detallan los trabajos de Dirección y Gestión general del espacio en el periodo objeto de este documento. En la Memoria de Gestión del año 2013 del Parque Natural del Penyal d'Ifac destacan los siguientes aspectos:

- Proyecto de conservación y refuerzo de poblaciones de *Silene hifacensis*.
- Proyecto de señalización de itinerarios de snorkel en la Cala del Racó.
- Proyecto de reintroducción del endemismo *Allium submillosum*.
- Proyecto Ifac, estudio de la vila medieval.
- Seguimiento de aves nidificantes de interés: Cormorán moñudo.
- Otros proyectos relacionados con la conservación y vigilancia del espacio natural protegido.

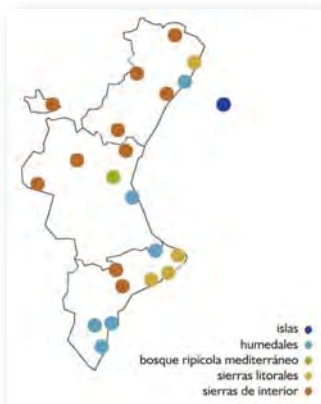
Carlos Linares Bañón

Dinamizador del Parc Natural del Penyal d'Ifac



1. INTRODUCCIÓN

1. INTRODUCCIÓN



Actualmente
la Comunitat
Valenciana
cuenta con
22 Parques Naturales

1.1. MAPA GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE LA COMUNITAT VALENCIANA

La Comunitat Valenciana se caracteriza por contar con una notable diversidad de ambientes que, en conjunto, configuran un patrimonio natural rico y variado.

La Red de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat se estructura bajo diferentes figuras de protección hasta la fecha cuenta con 22 parques naturales, entre los que se encuentra el Penyal d'Ifac decano de los de Alicante, 1 reserva natural marina, 8 paisajes protegidos, 1 monumento natural y 50 parajes naturales municipales.



La Comunitat Valenciana
tiene protegido el
30,87% de su territorio



Figura nº 1: Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana
Fuente: Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient

A este conjunto se pueden añadir las áreas protegidas por la Red Natura 2000, dentro de la cual encontramos 94 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) y 43 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA).

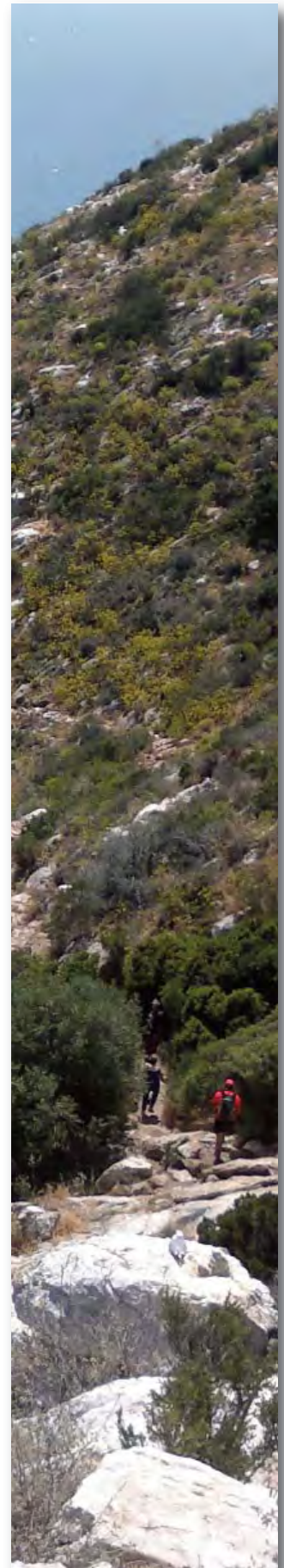
Siguiendo estos criterios, la Comunitat Valenciana ha llegado a ser una de las comunidades autónomas con más superficie protegida de España, el 30,87% de su territorio, lo que supone un total de 718.507 ha.

1.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESPACIO

El Parque Natural del Penyal d'Ifac a pesar de ser el más reducido de la Comunitat Valenciana, en cuanto a extensión se refiere, es probablemente uno de los más visitados debido a su situación, su singularidad paisajística y sus valores ambientales.

Fue precisamente en razón de su interés cultural, ecológico, paisajístico y biogenético por lo que, a propuesta conjunta de los Consellers de Obras Públicas, Urbanismo y Transportes y de Agricultura y Pesca, previa deliberación del Consell de la Generalitat Valenciana, en sesión celebrada el día 19 de enero de 1987 es declarado Parque Natural.

El Parque Natural del Penyal d'Ifac, con sus aproximadamente 46,7 Ha. protegidas, está situado en el término municipal de Calp provincia de Alicante. Incluido en el sistema de las Cordilleras Béticas, y en particular en la parte Prebética interna meridional o Alicantina, el Penyal d'Ifac es un elevado escarpe calizo de aproximadamente 332 m. de altura máxima que penetra casi un kilómetro en el mar con orientación WNW-ESE, está unido a la costa por un istmo y constituye un promontorio marino con una paredes verticales, que descienden hasta unos 15 m. por debajo del nivel del mar.





Rodeando el Parque,
el L.I.C. de Ifac
encierra un rico medio
marino

La vegetación y flora del Penyal son muy ricas en comunidades y especies vegetales desaparecidas o en regresión en la mayor parte del litoral valenciano. Estas comunidades y especies, algunas en peligro de extinción, incluyen importantes endemismos con especies prioritarias como la silene de Ifac (*Silene hifacensis*), la canyeta d'or (*Asperula pau*) o el tomillo ras-trero (*Thymus webbianus*). Su interés medioambiental se completa con la presencia de una fauna terrestre característica de los acantilados costeros en la que destacan las aves con especies como el cormorán moñudo o el halcón peregrino.

A la importancia de su patrimonio natural se suma la de su patrimonio cultural y arqueológico, con yacimientos que van desde la Edad de Bronce a la Edad Media.

Rodeando este espacio natural protegido encontramos el L.I.C. de Ifac con un rico medio marino litoral, en el que, a las costas rocosas y acan-tiladas, se añade una extensa pradera de *Posidonia oceanica*, hábitat prio-ritario que alberga una importante comunidad animal y vegetal.

El desarrollo turístico del municipio de Calp ha provocado un rápido avance de la urbanización en el entorno del Penyal. Este proceso, además de poner en peligro los valores ecológicos del área, amenaza gravemente su calidad paisajística pudiendo, incluso, comprometer la misma oferta tu-rística del municipio.

Es por estas razones que se hizo necesaria una ordenación territorial que permitiera conciliar la conservación de sus valores ecológicos y paisa-jísticos con el mantenimiento de un uso adecuado a las características am-bientales del Penyal y su entorno, permitiendo el normal desarrollo de la actividad socioeconómica del municipio de Calp.

1.3. MUNICIPIOS DEL PARQUE NATURAL

El Parque Natural Penyal d'Ifac, con escasamente 46,746 ha. de superficie protegida, está incluido en su totalidad dentro del municipio de Calp.

Calp es un municipio de la Comunitat Valenciana situado en la costa norte de la provincia de Alicante, en la comarca de la Marina Alta. Cuenta con 29.442 habitantes (INE 1 de enero de 2013), de los cuales más del 62 % es de nacionalidad extranjera, principalmente británicos y alemanes

Tradicionalmente fue una población agrícola que producía almen dras, pasas y algarrobas; su economía también se apoyaba en la pesca y la extracción de sal de sus salinas.

Sin embargo a partir de los años 60 del siglo pasado, cuando con taba con una población de unas 2.000 personas aproximadamente, se ha convertido en un municipio turístico transformándose su economía, su ur banismo y, en gran medida, su propia población.

A continuación en una tabla se muestra el número de habitantes en relación con las hectáreas del Parque Natural, y su porcentaje dentro del territorio del municipio de Calp.

PARC NATURAL DEL PENYAL D'IFAC					
Municipio	Total de Ha.	Ha dentro del PN	% del total del municipio	% del total del PN	Habitantes en 2013
Calp	2.351	46,7459	1,99	100	29.442

Tabla nº 1: Habitantes de Calp y superficie del Parque dentro del municipio, padrón a fecha de 01-01-2013

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y elaboración propia



1.4 NORMATIVA - FIGURAS DE PROTECCIÓN

La normativa que afecta al Parque, debido tanto a su situación como a su régimen de protección, es la siguiente:

- 📖 Ley 22/1988, de 28 de Julio, de Costas
- 📖 Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat Valenciana de espacios naturales protegidos de la Comunitat Valenciana
- 📖 1/1987, de 19 de enero por el que se declara Parque Natural el Penyal d'Ifac.
- 📖 Decreto 260/1993, de 30 de diciembre, del Gobierno Valenciano por el que se aprueba definitivamente el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural del Penyal d'Ifac.



Figura nº 2: Plan Rector de Uso y Gestión del Parc Natural del Penyal d'Ifac

Fuente: Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient

- 📖 Orden de 4 de mayo de 1999, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran las Microrreservas del Penyal d'Ifac Nord y Penyal d'Ifac Nord-Est.
- 📖 Acuerdo de 10 de Julio de 2001 del Gobierno Valenciano por el que se aprueba la lista y delimitación de los Lugares de Interés Comunitario (LIC).




-  Resolución de 1 de junio de 2006, del Conseller de Territorio y Vivienda, por el que se aprueba el Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural del Peñón de Ifac
-  Decreto 40/2008, de 4 de abril, del Consell, por el que se aprueba el Plan de Recuperación de la Silene de Ifac en la Comunitat Valenciana
-  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.

FIGURA DE PROTECCIÓN	FECHA DE DECLARACIÓN	MUNICIPIOS	SUPERFICIE (ha)	NORMATIVA
Parc Natural del Penyal d'Ifac	19/01/1987	Calp	45	DECRETO 1/1987, de 19 de enero, del Consell de la Generalitat Valenciana, por el que se declara Parque Natural el Penyal d'Ifac (DOGV núm. 514, de 28.01.87) DECRETO 260/1993, de 30 de diciembre, del gobierno Valenciano, por el que se aprueba definitivamente el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural del Penyal d'Ifac (DOGV núm. 2190, de 21.01.94)
LIC Ifac	10/07/2001	Calp y Benissa	994 (83 continental + 911 marina)	DIRECTIVA 92/43/CEE, del Consejo, de 21 de mayo, relativa a la conservación de hábitats naturales y de flora y fauna silvestre ACUERDO de 10 de Julio de 2001 del Gobierno Valenciano por el que se aprueba la lista y delimitación de los Lugares de Interés Comunitario (LIC) que figura como anexo, como contribución a la constitución de la Red Natura 2000.
Zepa Ifac y Litoral de la Marina	05/06/2009	Calp	983,18	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. [2009/6699] ACUERDO de 27 de noviembre de 2009, del Consell, de corrección de errores en los anexos I y II del 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. [2009/13695] (DOCV 6155 30/11/2009)

Microrreservas				
Penyal d'Ifac Nord	04/05/1999	Calp	1,719	DECRETO 218/1994, de 17 de octubre, del Gobierno Valenciano, por el que se crea la figura de protección de especies silvestres denominada microrreserva vegetal (DOGV núm. 2379, de 3.11.94) ORDEN de 7 de diciembre de 1995, de la Conselleria de Agricultura y Medio Ambiente, por la que se regula la señalización de microrreservas de flora (DOGV núm. 2658, de 2.01.96)
Penyal d'Ifac Nord-Est			0,309	ORDEN de 4 de mayo de 1999, de la Conselleria de Medio Ambiente, por la que se declaran 33 microrreservas vegetales en la provincia de Alicante y 29 microrreservas vegetales en la provincia de Valencia. [1999/X4785] (DOGV núm. 3505, de 28 de mayo de 1999)

Tabla nº 2 y 3: Figuras de protección vigentes en el Parc Natural del Penyal d'Ifac
Fuente: Elaboración propia

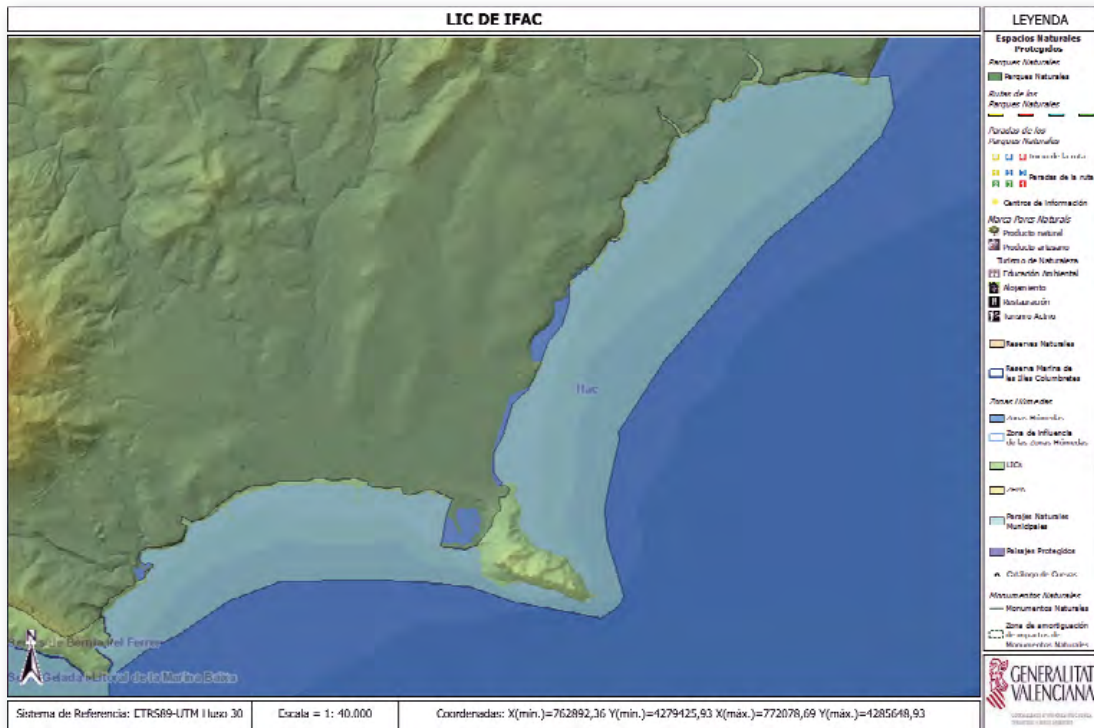


Figura nº 3: LIC de Ifac

Fuente: Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient



Figura nº 4: ZEPA Ifac y Litoral de la Marina

Fuente: Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient

1.5. ORGANIGRAMA DE LOS SERVICIOS CENTRALES DE LA CITMA

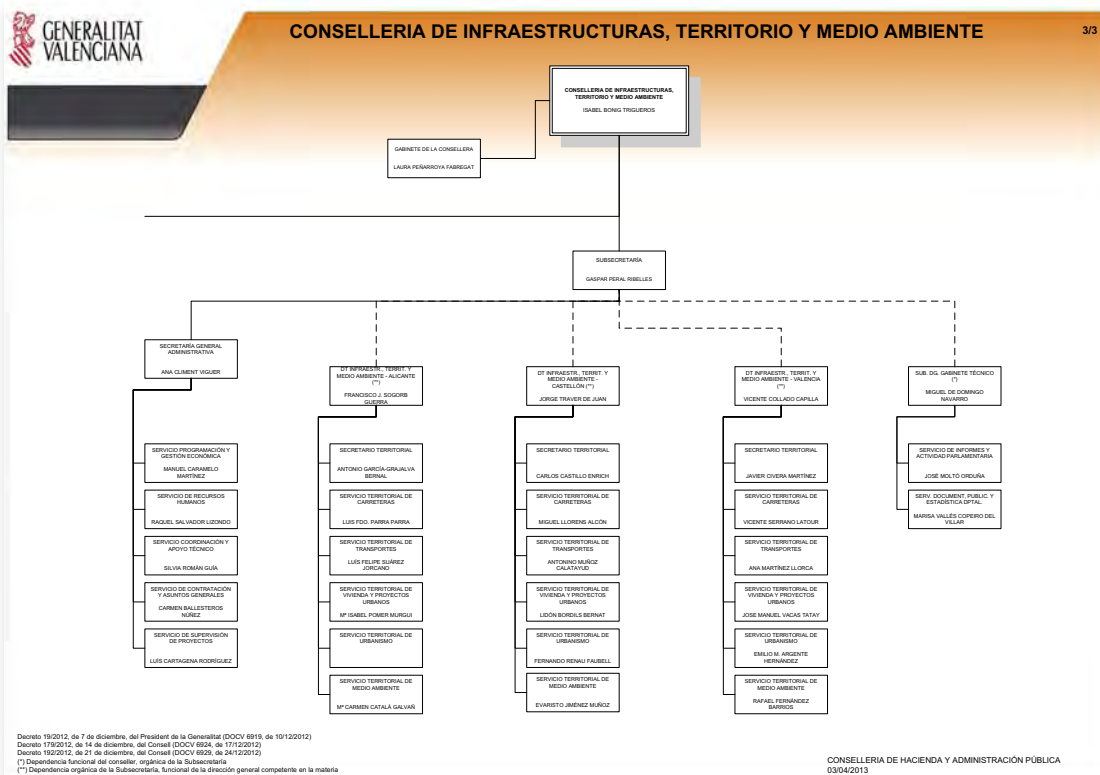
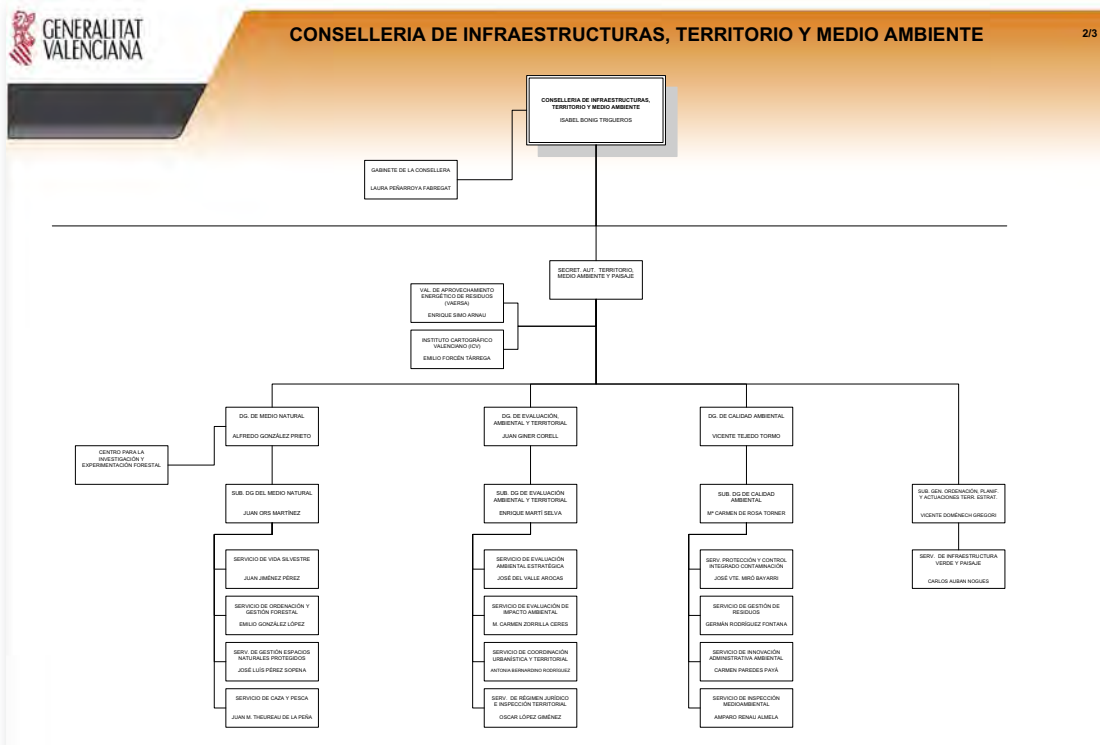


Figura nº 5 y 6: Organigrama de la Conselleria de Infraestructures, Territori i Medi Ambient
Fuente: Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient



1.6. PERSONAL DEL PARQUE NATURAL

Como responsable de la administración y gestión del Parque la Conselleria designa un Responsable de Dinamización, en este caso, se trata de D. Carlos Linares Bañón

Además de éste, la Unidad de Gestión en la que se encuentra integrado el Parc Natural del Penyal d'Ifac cuenta con el siguiente personal:

- Equipo de Promoción, Investigación y Trabajos Técnicos formado por cuatro miembros: 1 Técnico de Gestión, 2 Técnicos en Educación Ambiental y 1 Guía Medioambiental.
- Brigada de Mantenimiento, formada por 4 personas: un capacitado y tres peones cualificados (a tiempo parcial).
- Servicio de limpieza, formado por 1 persona, dependiente del Excelentísimo Ayuntamiento de Calp.

1.7. COMPOSICIÓN DE LA JUNTA RECTORA

La Junta Rectora tiene carácter de órgano consultivo, colaborador de la Conselleria d'Infraestructures Territori i Medi Ambient en la gestión del Parque y canalizador de la participación de los propietarios y de los intereses sociales y económicos afectados en la planificación y la gestión del Parque Natural, de acuerdo con el artículo 48.5 de la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

Son miembros de la Junta Rectora:

- Dos representantes de l'Ajuntament de Calp.

- Un representante de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Direcció General del Medi Natural.
- Un representante de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Direcció General d'Obres Públiques, Projectes Urbans i Vivenda.
- Un representante de la Conselleria de Governación y Justicia, Unidad de Prevención de Incendios Forestales.
- Un representante de la Conselleria d'Economia, Indústria, Turisme i Ocupació.
- Un representante de la Conselleria d'Educació, Cultura i Esports.
- Un representante de la Conselleria de Presidència, Agricultura, Pesca i Alimentació. Direcció General de l'Aigua.
- Un representante de la Conselleria d'Hisenda i Administracions Públiques.
- Un representante del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar.
- Un representante de la Universitat d'Alacant.
- Un representante de las asociaciones de protección de la naturaleza
- Un representante de la Federación Valenciana de Montañismo.





- El Responsable de Dinamització del Parque Natural, quien, además, actúa como secretario.

Además son invitados a la Junta Rectora:

- Un representante de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Direcció General del Medi Natural.
- Un representante de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Direcció Territorial de Alicante



2. OBJETIVOS

2. OBJETIVOS



El objetivo central del Plan Rector de Uso y Gestión del Penyal d'Ifac basa en establecer las medidas necesarias para permitir una integración armoniosa entre el Parque Natural y las iniciativas de protección de su patrimonio natural y cultural, por un lado, y el adecuado desarrollo socioeconómico de los municipios que lo rodean. Se trata de hacer compatible la protección del espacio con las expectativas y demandas de la población que habita su entorno, de modo que ambos (Parque y poblaciones circundantes) se vean mutuamente beneficiados.

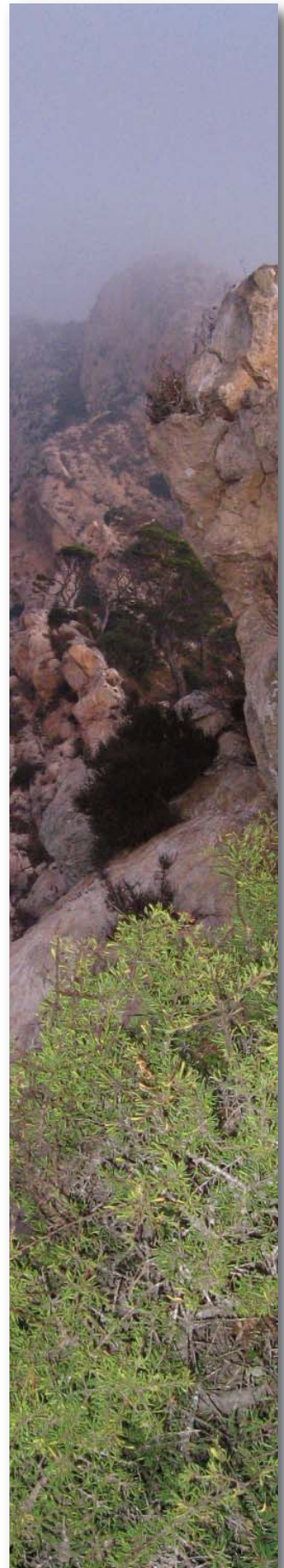
Los objetivos generales del PRUG corresponden, en esencia, a los que respecto a estos instrumentos de planificación se especifican en la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, de la Generalitat Valenciana, de Espacios Naturales Protegidos de la Comunidad Valenciana. Dichos objetivos son los siguientes:

- Definir y señalar el estado de conservación de los recursos naturales y ecosistemas dentro de su ámbito.
- Señalar el régimen que, en su caso, proceda aplicar en los espacios a proteger.
- Fijar el marco para la ordenación integral de los espacios naturales protegidos incluidos en su ámbito.
- Determinar las limitaciones que deban establecerse y el régimen de ordenación de los diversos usos y actividades admisibles en el ámbito de los espacios protegidos y sus áreas de amortiguación de impactos.
- Promover la aplicación de medidas de conservación, restauración y mejora de los recursos naturales.
- Formular los criterios orientadores de las políticas sectoriales y ordenadores de las actividades económicas y sociales,

públicas y privadas, para que sean compatibles con los objetivos de los planes de ordenación de los recursos naturales.

Con la declaración del Penyal d'Ifac como espacio natural protegido, bajo la figura de Parque Natural, el fin último, como en todos los casos en los que se procede de esta manera, era su conservación. Sin embargo el mencionado PRUG profundiza un poco más en los objetivos que se persiguen y entre ellos recoge:

- **Preservar y poner en valor el patrimonio histórico – arqueológico.** Las campañas de excavación en la Villa Medieval de Ifac llevada a cabo por el MARQ han permitido seguir avanzando en la obtención de información relevante de la misma, así como los programas de difusión de ellos.
- **Restaurar los ecosistemas alterados.** Actuaciones del personal de la Brigada de mantenimiento y conservación encaminados al manejo o restauración de ecosistemas: plantación de especies autóctonas, el control de la erosión ocasionada por los visitantes, la reducción de la densidad de la masa forestal, control de especies exóticas...
- **Garantizar el mantenimiento de la biodiversidad particular del Penyal d'Ifac.** La existencia de dos microrreservas de flora asegura la protección de aquellas especies más frágiles presentes en este espacio natural: actuaciones enmarcadas en el Plan de Recuperación de la *Silene hi-facensis*, huerto-semillero del Centro de Interpretación.
- **Realizar un seguimiento y valoración continua de las colonias de aves marinas del Penyal d'Ifac.** En colaboración con el Servicio de Biodiversidad de la CITMA se realiza un seguimiento de una de las especies más emblemáticas de este espacio protegido, el Cormorán moñudo.
- **Gestionar de manera eficiente las visitas al Parque,** disminuyendo los impactos negativos causados por los visitantes.





- **Fomentar la comunicación entre el colectivo de los escaladores y el Parque Natural**, contextualizando la escalada en un espacio protegido, colaborando en la organización de actividades de escalada en el Penyal d'Ifac.
- **Poner en valor la variedad y riqueza botánica del Penyal d'Ifac**. Para lo cual se han realizado charlas informativas donde se explica la importancia de las especies vegetales presentes en el Penyal y sobre la amenaza que supone para el medio natural la proliferación de especies exóticas invasoras.
- **Dar a conocer los valores naturales y patrimoniales del Parque Natural Penyal d'Ifac**, así como su problemática y la necesidad de conservarlo.
- **Facilitar la participación ciudadana en las actividades de los espacios protegidos**. Proyectos como "Un Día por Ifac" permiten al ciudadano participar en tareas de mantenimiento y mejora del espacio natural.
- **Fomentar la colaboración entre el espacio protegido y las Tourist Info de Calp**. La acreditación de las Tourist Info de Calp como Puntos de Información Colaboradores facilita el flujo de información, lo que se traduce en una mejora de la atención a los potenciales visitantes del Parque.
- **Impulsar la implicación de los escolares y la responsabilidad colectiva en el conocimiento y cuidado del medio natural**.



3. PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES

3. PLAN DE VIGILANCIA DE INCENDIOS FORESTALES



La Comunidad Valenciana dispone de un “Plan de Vigilancia Preventiva frente al riesgo de Incendios Forestales” que regula y coordina los medios destinados a la vigilancia y detección de los incendios en la Comunidad Valenciana. Dicho Plan está vigente los 365 días del año, es revisado anualmente y depende del Servicio de Prevención de Incendios Forestales de la Conselleria de Gobernación y Justicia.

Los medios, destinados a realizar las tareas de vigilancia, disuasión, concienciación y detección de incendios forestales pertenecen a las administraciones estatal, autonómica y local y constituyen el “Dispositivo de Vigilancia Preventiva”.

Los efectivos se distribuyen en función del nivel de preemergencia, sumando o restando medios.

Las administraciones que aportan medios a este dispositivo son:

- *Generalitat Valenciana - Conselleria d'Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente y Conselleria de Gobernación y Justicia.* Red de observatorios forestales, unidades de prevención, voluntariado forestal y voluntariado medioambiental, agentes medioambientales, brigadas de emergencia, personal técnico y policía autonómica.
- *Ayuntamientos.* Policías locales y grupos de protección civil
- *Organismos estatales.* Ministerio competente en prevención de incendios, Agencia estatal de meteorología y Guardia Civil

La Comunitat Valenciana se encuentra dividida en 11 zonas operativas de las que 3 corresponden a la provincia de Alicante. El Parc Natural del Penyal d'Ifac se encuentra en la zona operativa A1 (demarcación forestal de Altea) y en el área de vigilancia A102. Las subáreas (rutas) corresponden al recorrido que realiza una unidad de vigilancia en un día.

3.1 MEDIOS DE VIGILANCIA

3.1.1. Medios de Vigilancia Móvil.

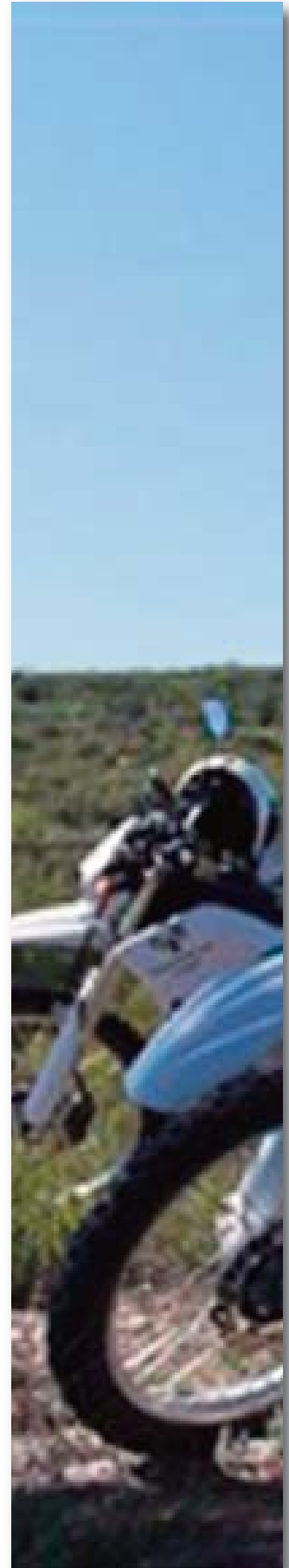
Unidades de Prevención de Incendios Forestales

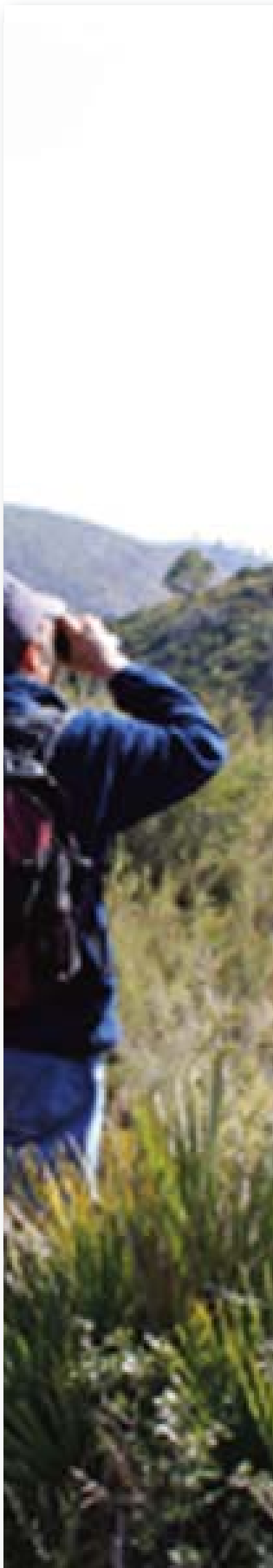
Son unidades dependientes de la Conselleria de Gobernación y Justicia, existe diferente tipología de unidades en función del medio empleado para la vigilancia y la composición de vigilantes por unidad. En la Demarcación Forestal de Altea se cuenta con las siguientes:

- a) Unidades de prevención ordinaria. La unidad de prevención ordinaria que actúa en el ámbito del Parc Natural del Penyal d'Ifac es la UP.A107. Su temporada de trabajo se extiende de marzo a noviembre.
- b) Unidad de prevención motorizada. La Unidad motorizada que actúa en el Parque Natural del Penyal d'Ifac es la UPM.A701.
- c) Unidad de Prevención Polivalente. Se distribuyen en dos equipos, uno en vehículo todoterreno y otro realizando la ruta a pie. No se tiene constancia de la presencia de ninguna de estas unidades en el Parque Natural.

Otros medios móviles para la prevención

- a) Agentes medioambientales. Los 24 agentes medioambientales de la CITMA, asignados a la Demarcación de Altea, forman parte de la vigilancia móvil pero se debe tener en cuenta que realizan esta función de manera secundaria.
- b) Brigadas de emergencia. Dependientes de la Conselleria competente en extinción de incendios forestales y de los consorcios de bomberos provinciales. En el entorno del Penyal d'Ifac actúa, de





junio a octubre, la Brigada Rural de Relleu.

c) Equipo de mantenimiento y conservación del Parque Natural. En días de preemergencia 3 la brigada de mantenimiento del Parque colabora en las labores de vigilancia y prevención de incendios forestales, así como en la detección y notificación de daños en las infraestructuras de prevención y en su reparación.

3.1.2. Medios de Vigilancia Fijos

a) Observatorios forestales. Los medios de vigilancia fijos, que dependen de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient, están situados en zonas de máxima visibilidad. Sus principales labores son la detección de incendios y servir de enlace de la red de comunicaciones. Son puntos vitales en torno a los que se desarrollan sus labores de prevención en cada zona.

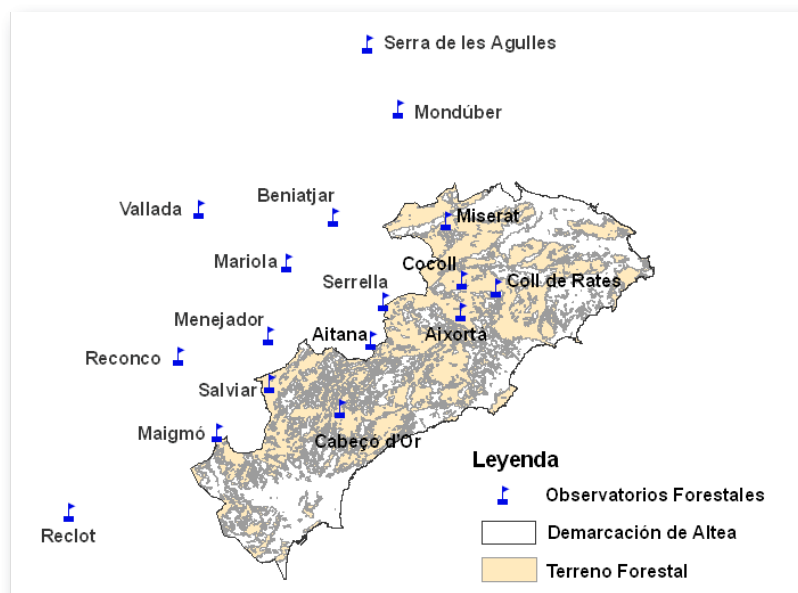


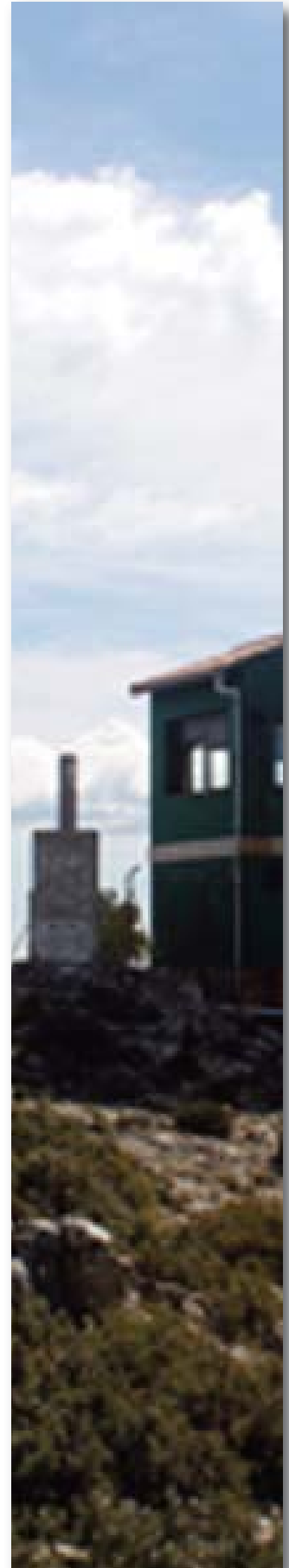
Figura nº 7: Situación de los observatorios forestales respecto de la Demarcación Forestal de Altaia

Fuente: Plan Sectorial de Prevención de Incendios Forestales Demarcación Forestal de Altaia

En el caso concreto de la vigilancia del Parc Natural del Penyal d'Ifac, su particular situación y altura los convierten en una zona de fácil detección de incendios desde cualquier punto cercano, ya sea por tierra o por mar, siendo el observatorio de Coll de Rates físicamente el más próximo.

3.2 SINIESTRALIDAD

Los incendios dentro del ámbito del Parque han sido inexistentes desde su declaración en enero de 1987, los acaecidos en los años 2011 y 2012 fueron de escasa importancia y se produjeron en "El Tossal de la Figuereta" (terrenos situados fuera de los límites del Parque, aunque muy próximos a él). A lo largo del año 2013 no se ha producido ninguna incidencia.





4. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

4. PLAN DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES



El 1 de junio de 2006, el Conseller de Territorio y Vivienda dictó la resolución, por la que se aprobaba el **“Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parc Natural del Penyal d’Ifac”**, actualmente en vigor. Este plan se enmarca en el proyecto básico de prevención de incendios forestales en los parques naturales de la Comunitat Valenciana.

En el ámbito de estudio existen áreas especialmente sensibles, como la zona urbanizada colindante con el Parque, así como las diversas zonas de acceso al público, que constituyen a priori las de mayor riesgo de originar un incendio.

A continuación se detallan actuaciones desarrolladas dentro de diferentes proyectos del Parque, que también aparecen de forma transversal en el Plan de Prevención de Incendios:

<p>Tratamiento preventivo de la vegetación en los alrededores del aparcamiento, y mantenimiento del vial existente en el interior del Parque Natural</p>	<p>Las actuaciones de la brigada se centran en la ejecución y mantenimiento de trabajos forestales como es el desbroce y el acondicionamiento de las áreas recreativas, procediéndose a desbrozar las zonas cercanas al parking y los edificios para evitar la continuidad del combustible hacia el interior del parque. La vegetación que circunda el parking, está constituida en general por especies nitrófilas y ruderales, con escaso valor botánico.</p> <p>Otra actuación importante, que se mantiene cada año, es el mantenimiento del vial que da acceso a los Centros de Información e Interpretación, con la continua limpieza de las cunetas y la restauración del material cubriente, la zahorra, que es arrastrada por el continuo paso de vehículos, personas, y por los temporales de lluvia y/o viento.</p>
<p>Señalización del itinerario con la normativa de Uso Público</p>	<p>A lo largo de todo el año 2013 se han repuesto las señales dañadas informativas con la normativa que regula los distintos usos en el ámbito del Parc Natural Penyal d’Ifac</p>

Tabla nº 4: Actuaciones transversales al Plan de Prevención de Incendios
Fuente: Elaboración propia



5. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

5. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN



5.1. CONSERVACIÓN DE FLORA

5.1.1. Acciones de conservación *In situ*

- Proyecto de recuperación de la silene de Ifac (*Silene hifacensis*)

La Silene de Ifac (*Silene hifacensis*) es una planta que habita en los acantilados litorales del norte de Ibiza y del norte de la provincia de Alicante. Esta planta se encuentra en la actualidad al borde de la extinción, tal y como queda reflejado en los documentos de la UICN y en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Por todo ello, la Comunidad Valenciana tiene una especial responsabilidad en mejorar el estado de las poblaciones naturales de esta especie.

El 10 de abril de 2008 se publica en el Diario Oficial de la Comunitat Valenciana el Decreto 40/2008 de 4 de abril del Consell, por el cual se aprueba el Plan de Recuperación de la Silene de Ifac (*Silene hifacensis*) en la Comunitat Valenciana. Este proyecto está coordinado desde el CIEF y su objetivo es la conservación de la especie mejorando en lo posible su viabilidad genética.

En el Parque natural del Penyal de Ifac, todos los trabajos relacionados con el Plan de Recuperación de la Silene vienen indicados por el Servicio de Vida Silvestre y son ejecutados de manera conjunta entre la Brigada de Biodiversidad y la brigada del Parque Natural, salvo en el caso del mantenimiento del huerto-semillero que es realizado de manera completa por el personal del Parque Natural.

En cuanto a la población de Silene en el Parc Natural del Penyal d'Ifac, hay que indicar que en los últimos años el número de individuos ha descendido ligeramente, de los 7 ejemplares que se censaron en los inventarios del año 2006 se ha bajado a 6 en el año 2013.

Dado que se observa que las poblaciones de la Silene tienen, precisamente en el espacio natural que le da nombre, una reducida presencia de la misma, el Plan de Recuperación, realiza un importante esfuerzo mediante siembras masivas en el entorno del Parque. A continuación se indican las siembras hechas durante los últimos años, incluido este 2013, todas ellas realizadas por las brigadas del Servicio de Biodiversidad, aunque siempre con el apoyo, tanto de la Brigada de Conservación y Mantenimiento como del personal técnico del parque.

Tipo	Nº de plantas / semillas	Lugar de plantación	Fecha de actuación
Siembra	1170	Encima del túnel	09/11/2009
	78634	Carena este	15/01/2013

Tabla nº 5: Plantaciones realizadas en 2009 y 2013 en el P. N. del Penyal d'Ifac
Fuente: Servicio de Biodiversidad de la CITMA

Se aprecia que a lo largo del 2013 se realiza el primer refuerzo externo desde el año 2009, a tenor de los datos del descenso de la población del Parque Natural. Los resultados de estos trabajos serán analizados en posteriores períodos.

Cabe destacar que la Silene se comporta de manera muy prolífica en condiciones controladas, como en los huertos-semilleros, sin embargo, las repoblaciones en campo parecen estables pero se debe mantener cierto trabajo de vigilancia y mantenimiento sobre ellas, por tanto, la estrategia de plantaciones y semillado masivos parece la más indicada ya que la especie parece tener lugares preferenciales de crecimiento, y las plántulas germinadas en el medio natural parecen tener unas mayores probabilidades de supervivencia que las plantadas. No obstante son cruciales los riegos de mantenimiento realizados durante el verano, dado que se ha comprobado que durante los años más secos, estas tareas son primordiales para el mantenimiento de las poblaciones de otros parajes.





5.1.2. Acciones de conservación *Ex situ*

- **Proyecto de producción *ex situ* de semillas de *Silene hifacensis***

El 10 de abril se publica en el DOCV el Decreto 40/2008, de 4 de abril de 2008 del Consell por el que se aprueba el "Plan de Recuperación de la Silene de Ifac en la Comunitat Valenciana". La inclusión de esta especie en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas en la categoría de especies en peligro de extinción es la razón que conlleva la adopción de un "Plan de Recuperación" para la misma que incluya las medidas necesarias para el cumplimiento de los objetivos buscados y, en su caso, la designación de áreas críticas.

Como consecuencia de la redacción del Plan y para su puesta en marcha, en octubre de 2008 tiene lugar una reunión entre técnicos del servicio de biodiversidad y directores y técnicos de los Parques Naturales afectados (Montgó, Serra Gelada e Ifac) para discutir y acordar el reparto de funciones al objeto de ordenar las actuaciones para alejar la especie del peligro de extinción. Para ello, en dicha reunión se plantea empezar a reforzar poblaciones ya existentes y crear nuevas a partir del material genético conservado.

A partir de aquí se acuerda que técnicos del Servicio de Biodiversidad y del Centro para la Investigación y Experimentación Forestal -CIEF- redacten un plan de trabajo que incluya un modelo para la producción *ex situ* de semillas de *Silene hifacensis* en huertos-semilleros. El principal objetivo que se pretende alcanzar con este modelo de producción es obtener una alta cantidad de semilla producida en condiciones *ex situ* a partir de ejemplares madre procedentes de semillas de las poblaciones naturales.

Esta gran cantidad de semillas podrá ser utilizada en los diferentes trabajos de conservación tanto *in situ* como *ex situ* a realizar en futuras acciones. Las cuatro poblaciones naturales de *Silene hifacensis* objeto de trabajo son: Illot de la Mona, El Pessebret, Cova de les Cendres y Morro de Toix, que se han repartido entre los diferentes centros encargados del mantenimiento y gestión de los diferentes huertos tales como P.N. del Montgó, CIEF, P.N. del Penyal d'Ifac y Vivero de la Santa Faç.

En lo que se refiere al huerto - semillero ubicado en el Parc Natural del Penyal d'Ifac y puesto en marcha en 2009, se han ido obteniendo los siguientes resultados:

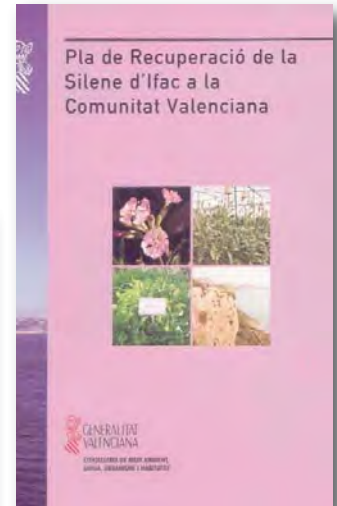
RESULTADO PROGRAMA HUERTO-SEMILLERO PARA <i>Silene hifacensis</i>			
Año	Población de origen	Peso de las semillas obtenidas (g)	Número de semillas obtenidas
2010	Cova de les Cendres (Cap d'Or – Moraira)	3'693	4.345
2011	Cova de les Cendres (Cap d'Or – Moraira)	636'443	748.757
2012	Cova de les Cendres (Cap d'Or – Moraira)	218'034	218.759
2013	Cova de les Cendres (Cap d'Or – Moraira)	514.012	604.762

Tabla nº 6: Resultados del Huerto-Semillero en el periodo entre 2010 y 2013 en el P. N. del Penyal d'Ifac
Fuente: Centro de Investigación y Experimentación Forestal de la C. V.

A fecha de 30 de septiembre, el huerto-semillero de Ifac, poseía un total de 304 ejemplares, una cantidad muy superior a la de años anteriores, lo que justifica el importante aumento (prácticamente triplicado) en el número de semillas producidas. En enero de 2012 ya se incorporaron ochenta nuevos plantones, todos procedentes de los viveros del CIEF y con origen en semillas producidas en el Parque por el huerto - semillero, se sumaron a los noventa y cuatro que ya había, haciendo un total de ciento setenta y cuatro, mientras que a lo largo del segundo semestre del 2012 y primero del 2013 se incorporaron más ejemplares hasta alcanzar el total mencionado.

Como todos los años desde la creación del huerto-semillero, las semillas obtenidas se enviaron al CIEF en septiembre y se destinarán a:

- 1) La introducción en campo (50% del total de la recolección)
- 2) Banco de germoplasma (25%)
- 3) Renovación de huerto semillero (25%)



El 10 de abril de 2008 se aprueba el Plan de Recuperación de la Silene de ifac en la Comunitat Valenciana



El huerto - semillero del Parc Natural del Penyal d'Ifac funciona desde 2009



5.2. CONSERVACIÓN DE FAUNA

5.2.1. Recuperación de especies amenazadas

- Mejora del éxito reproductor del halcón peregrino (*Falco peregrinus*)

Si hablamos de la fauna que acoge el Penyal d'Ifac, sin duda el grupo más numeroso entre los vertebrados lo constituyen las aves. La particular situación del Parque, dentro del municipio de Calp y rodeado de edificaciones, imposibilita para la fauna terrestre el entrar o salir del mismo por no existir corredores ecológicos. Las aves no encuentran esta limitación y por ello la cantidad de especies y el número de individuos es más elevado.

Entre ellas, sin duda el halcón peregrino (*Falco peregrinus*) es una de las que presentan mayor interés, por tratarse de una especie internacionalmente protegida por la legislación nacional, estatal, europea y por convenios de orden mundial, tal y como se muestra a continuación:

<u>Especie</u>	<u>CITES</u>	<u>Bonn</u>	<u>Berna</u>	<u>D. Aves</u>	<u>CNE</u>
<i>Falco peregrinus</i>	I	II	II	I	II

Tabla nº 7: Estatus legal de la especie, nidificante en el Parc Natural del Penyal d'Ifac

Fuente: Elaboración propia

Leyenda:

- ✓ **CITES** (Convenio de Washington, sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres): Anexo I, especies en peligro de extinción, cuyo comercio solo puede ser autorizado bajo circunstancias excepcionales.
- ✓ **Bonn:** Convenio de Bonn, referente a la Conservación de Especies Migradoras de Animales Silvestres. Anexo II, especie que ha de ser objeto de acuerdos internacionales.

✓ **Berna:** Convenio 82/72/CEE, de Berna, relativo a la Conservación de la Vida Silvestre y el Medio Natural de Europa. Anexo II, especies de fauna estrictamente protegidas.

✓ **D. Aves:** Directiva 79/409/UE sobre la Conservación de las Aves Silvestres. Anexo I, especies objeto de medidas de conservación especiales.

✓ **CNE:** Real Decreto 439/90, Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Anexo II, especies de interés especial.

Al menos desde 1993 una pareja de halcón peregrino nidifica en la cara norte del Parque, la prohibición de la escalada en dicha vertiente durante los meses de abril, mayo y junio, que establece el Plan Rector de uso y Gestión, tiene como objetivo no interferir en su periodo reproductor. Con el paso de los años esta norma ha ido calando en el colectivo de escaladores consiguiéndose de esta manera que esta especie siga criando en el Penyal.

5.2.2. Manejo de especies sobreabundantes

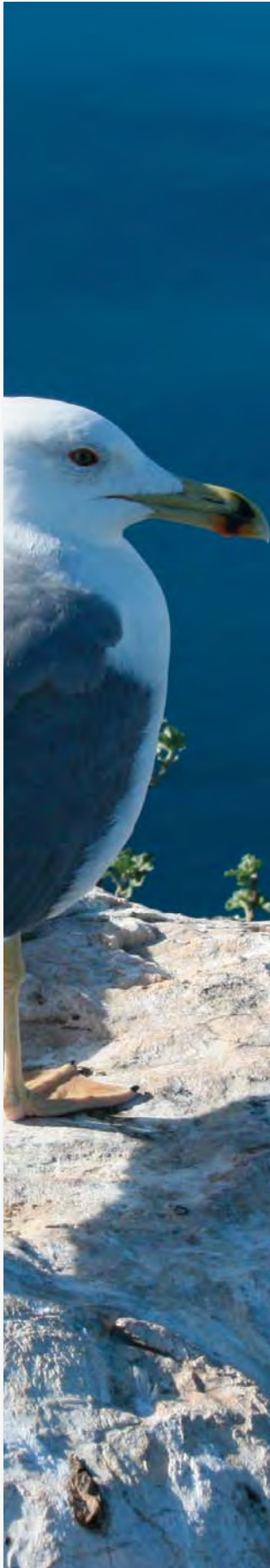
- **Control poblacional de Procesionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*)**

La principal plaga que afecta a la vegetación del Parque está ocasionada por la oruga de la procesionaria del pino (*Thaumetopoea pityocampa*). El peligro de esta plaga reside en que las orugas, que posteriormente darán lugar a las mariposas nocturnas, se alimentan de las acículas de los pinos pudiendo llegar a producir en casos extremos la muerte de los mismos. Al margen de esto, las orugas poseen unos pelos que al contacto con la piel producen inflamación, enrojecimiento e irritación, siendo frecuentes las quejas tanto de los grupos de escolares como de visitantes en general.

Dado que solo en determinados años, en que estas orugas se hacen notar con mayor intensidad, llegan a constituir un problema, y a que las



El control de la procesionaria es realizado manualmente



dimensiones del Parque no justifican el aplicar tratamientos químicos, su control es realizado manualmente, siendo el personal de la brigada de mantenimiento del Parque el que, durante los meses de enero y febrero, invirtió 15 jornales a realizar esta labor.

5.2.3. Acciones de conservación Ex situ

- **Recuperación de fauna silvestre**

Cuando se recoge algún animal silvestre herido en el Parque el protocolo a seguir establece que se avise al centro de recuperación de fauna silvestre (CRFS) de los viveros de Santa Faz, en Alicante. Es el personal de este servicio el que se encarga de evacuar el animal hasta sus instalaciones para atenderle.

En 2013, se continúan con las tareas que ya se realizaron en el año anterior, ya que únicamente se han recogido y entregado al CRFS ejemplares de gaviota patiamarilla (*Larus michahellis*), en su mayoría inmaduros. Resulta habitual en la época de cría (mayo y junio) encontrar pollos de pocas semanas accidentados o heridos por ataques de adultos.

5.3. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

5.3.1. Restauración de ecosistemas

- **Conservación y mejora de la cubierta vegetal**

El valor paisajístico del Penyal d'Ifac va íntimamente unido a su vegetación y flora, a la que también se debe el interés ecológico y biogénético que motivó en gran medida el que se declarará espacio natural protegido.

Así pues, tanto el mantenimiento de su cubierta vegetal como la

recuperación de zonas degradadas constituyen objetivos de primer orden en la conservación de este Parque Natural. El conjunto de actuaciones destinadas a mantener y mejorar la vegetación del Parque, a las que la brigada de mantenimiento dedicó 14 jornadas en 2013, se integran en el proyecto denominado "Conservación y mejora de la cubierta vegetal".

Los trabajos a realizar en la restauración de zonas degradadas se desarrollan en sucesivas etapas:

1º Producción de plantas en vivero

La normativa del Parque prohíbe la introducción de especies alóctonas, es decir de aquellas que no están presentes de forma natural en el mismo, por lo que la mejor manera de obtener las plantas necesarias es a través de su producción en vivero a partir de semillas recolectadas de ejemplares del mismo Parque, tarea que se realiza fundamentalmente a finales de primavera y en verano.

El Centro de Información dispone de un vivero donde se lleva a cabo todo el proceso. Tras la preparación de las semillas para su plantación se introducen en semilleros para su germinación. Una vez han alcanzado el desarrollo adecuado son repicadas en tiestos de mayor tamaño.

Las plantas producidas en 2013 correspondían a las siguientes especies:

- ✓ Lavanda dentada (*Lavandula dentata*)
- ✓ Romero (*Rosmarinus officinalis*)
- ✓ Lentisco (*Pistacia lentiscus*)
- ✓ Aladierno (*Rhamnus alaternus*)
- ✓ Espino negro (*Rhamnus lycioides*)
- ✓ Estepa blanca (*Cistus albidus*)
- ✓ Estepa negra (*Cistus monspeliensis*)
- ✓ Pino carrasco (*Pinus halensis*)
- ✓ Algarrobo (*Ceratonia siliqua*)
- ✓ Palmito (*Chamaerops humilis*)





Los plantones
obtenidos se utilizan
para regenerar
distintas zonas
del Parque

Además de las anteriores, se están produciendo otras especies arbóreas y arbustivas que, si bien no se utilizan en labores de plantación en el propio Penyal de Ifac, sí que serán destinadas a alguno del resto de espacios naturales protegidos gestionados por la misma Unidad. Estas especies son las que se exponen a continuación:

- ✓ Figuera de cametes (*Ficus carica*, variedad local)
- ✓ Fresno de flor (*Fraxinus ornus*)
- ✓ Olivo (*Olea europea*)
- ✓ Encina (*Quercus rotundifolia*)
- ✓ Coscoja (*Quercus coccifera*)

2º Plantaciones

Una vez los plantones están listos a finales del otoño y principios de invierno se procede a su incorporación al medio. Los ejemplares producidos este año se han utilizado para regenerar diferentes zonas del Área Recreativa, del itinerario de Miradores de Levante y de la senda de subida al túnel. En éste último caso se han intentado recuperar zonas degradadas por ser utilizadas para atajar.



Además, se realizó una plantación con escolares en el mes de marzo, en la zona de Miradores de Levante, dentro del Programa de Educación Ambiental del espacio natural.

5.3.2. Manejo de formaciones vegetales

• Tratamientos de la vegetación

Una vez se ha conseguido la regeneración de la vegetación es preciso realizar un mantenimiento de la misma, primero con riegos hasta conseguir su arraigo y después mediante desbroces y podas que minimicen el riesgo de incendios y faciliten su crecimiento. Estas labores se realizan regularmente a lo largo del año, aunque se concentran más en determi-

nadas épocas o si surge la necesidad de un saneamiento por la fractura o desgaje de alguna rama, por ejemplo.

El pasado año se invirtió un elevado número de jornales en estas tareas, principalmente en la realización de trabajos de poda, tanto en el entorno del Centro de Información, como en el itinerario de subida a la cima.

5.3.3. Actuaciones de la brigada de Biodiversidad en las Microrreservas de Flora del Parque Natural.

Durante 2013 las brigadas del Servicio de Vida Silvestre realizaron tareas de mantenimiento de los paneles interpretativos de las dos microrreservas de flora del Parque y realizaron una plantación de refuerzo de *Allium subvillosum* en el Área Recreativa y en los márgenes de la senda de subida al túnel

Trabajos de conservación de flora

Lugar	Término municipal	Actuación
MRF Penyal d'Ifach Nord y Penyal d'Ifach nord-est	Calp	Mantenimiento cartelería
Zona de aparcamiento	Calp	Plantación <i>Allium subvillosum</i>

Presupuesto

Término Municipal	Tipo de trabajo	Importe (€)
Calp	Mantenimiento MRF	519
Calp	Plantación especies CVEFA	433
	Importe total	952

Tabla nº 8 y 9: Tipo de Actuación, coste aproximado y ubicación
Fuente: Servicio de Biodiversidad de la CITMA

NICO 02/2013

INFORME 2013
naturales Protegidos



EDATOS DE BIODIVERSIDAD

Servicio de Vida Silvestre
Un General de Medio Natural
Junio 2013



5.4 CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ETNOGRÁFICO

5.4.1. Recuperación del Patrimonio arqueológico

- “Proyecto Ifac”

Estudio de una villa medieval de conquista (1297-1359)

Desde el año 2005 la Diputación de Alicante a través del Museo Arqueológico Provincial (MARQ), y en estrecha colaboración con el Excmo. Ayuntamiento de Calp y la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient de la Generalitat Valenciana, desarrolla en las laderas del Penyal d'Ifac un proyecto de investigación arqueológica bajo el título “Proyecto Ifac. Estudio de una villa medieval de conquista (1297-1359)” que tiene como objetivo principal estudiar los restos de una villa de nueva fundación que se levantó en las faldas del Penyal d'Ifac a finales del siglo XIII, bajo el mandato de Roger de Llúria Almirante de la Corona de Aragón durante el reinado de Jaime II. Su desaparición se produjo por el intenso bombardeo al que fue sometida por la flota castellano-genovesa en 1359.

Los primeros trabajos, que comenzaron en el año 2005, iban encaminados a documentar todos los restos arqueológicos existentes en el recinto del actual Parque Natural. Los resultados confirmaron una continuada y constante ocupación de la ladera desde el Bronce Tardío (1000 a.C. aproximadamente), pasando por el momento ibérico (siglo V-IV a.C.) y un yacimiento de época tardorromana (siglo V d.C.) hasta la época medieval, pudiéndose documentar la existencia de un recinto amurallado en la parte elevada de la ladera, datado inicialmente como de época tardorromana, pero que muestra en su relleno materiales fechables en los siglos X-XI, que apuntan a una posible reutilización de esta muralla en época califal.

El descubrimiento de este importante conjunto, que convierte al yacimiento de Ifac en uno de los mejores de la Comunitat Valenciana, animó a continuar con un plan de actuación a largo plazo, con el apoyo y consenso de los responsables de la Diputación de Alicante, del respon-

sable de Dinamización del Parque, de los responsables técnicos de la Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient y de la Direcció General de Patrimoni Cultural Valencià de la Generalitat Valenciana, que lo declaró Bienes de Interés Cultural (B.I.C.) en marzo del año 2011.

Una de las líneas de trabajo prioritarias de este proyecto se encuentra la realización de estudios paleoambientales que permitan conocer cuál era el entorno natural de la ladera del Penyal en época medieval, así como emprender una búsqueda destinada a concentrar toda la documentación gráfica planimétrica y escrita existente sobre la ladera del Penyal hasta la actualidad.

En el año 2008, fue la creación de una ruta de patrimonio cultural que recorría el Parque Natural informando a los visitantes del rico patrimonio arqueológico de que dispone la ladera del Penyal d'Ifac, panels los cuales sufrieron diferentes daños en el año 2009 debido a varios temporales de viento, por lo que actualmente dos de ellos han sido retirados, y otros muestran pequeños cortes.

Si los restos arqueológicos son importantes, el proyecto tampoco olvida de su entorno marino, ya que se plantea la posibilidad de localizar algún pecio o barco de época medieval aun sumergido en sus fondos.

Tras la prospección subacuática realizada por la empresa "Mundo Antiguo S. L." en la rada de la Fossa en 2010, se documentaron un total de 32 restos entre los que predominan los de ánforas africanas de adscripción cultural romana, datados entre el Siglo III y el IV d.C. al margen de otros fragmentos de adscripción medieval, moderna y contemporánea.

Ante la posibilidad de que queden pudieran ser dañados los restos depositados por las anclas, en abril de 2011 la dirección del Parque presenta una petición formal a la Dirección Provincial de Costas para que se continúe con la prospección subacuática iniciada el año anterior. Simultáneamente los técnicos del MARQ y el personal del Parc Natural del Penyal



Roger de Lluria,
Almirante de la
Corona de Aragón
funda la Poble de Ifac
en 1297



d'Ifac inician "IX Campaña de excavaciones de la Villa de Ifac", que arranca el 1 de julio.

Los trabajos comienzan con el acondicionamiento de los dos sectores en los que se va a centrar la excavación este año, la puerta de la villa y la iglesia de Nuestra Señora de los Ángeles, en los que se realiza un desbroce de la vegetación que había crecido.

En la Iglesia los trabajos se centraron en un primer momento en la Capilla Sur II. La aparición de una moneda en esta capilla va a permitir datar la construcción de la iglesia con mayor precisión, se trata de un croat de plata del reinado de Alfonso III el Benigno (1327-1336) lo que establece que durante su reinado la iglesia, o al menos sus capillas, ya se encontraban levantadas.

Las piezas descubiertas este año en la Iglesia muestran nuevas marcas de cantería, que revelan la presencia de un mayor número de grupos de canteros trabajando en el edificio con hasta 13 marcas distintas.

Aunque este año no estaba previsto excavar en el área funeraria delante de la puerta de la Iglesia, en la que ya habían aparecido hasta 22 fosas en los trabajos de documentación del lateral exterior sur de la iglesia, apareció un nuevo enterramiento que, de momento, se encuentra aislado y sin otros a su alrededor.

En el sector de la puerta de la Pobra medieval de Ifach lo excavado hasta ahora ha ofrecido un complejo sistema de ingreso que se inicia con un corredor de 15 metros, ubicado al Este, al que se accede por una entrada en recodo. El ascenso por el corredor desemboca en la auténtica puerta de la ciudad. Una vez cruzado el vano de acceso nos encontramos ante una cámara cubierta, asociada a la torre de la guardia.

En los trabajos del año 2012 apareció un nuevo muro con una segunda arcada o puerta que es la que comunica con la calle principal de la

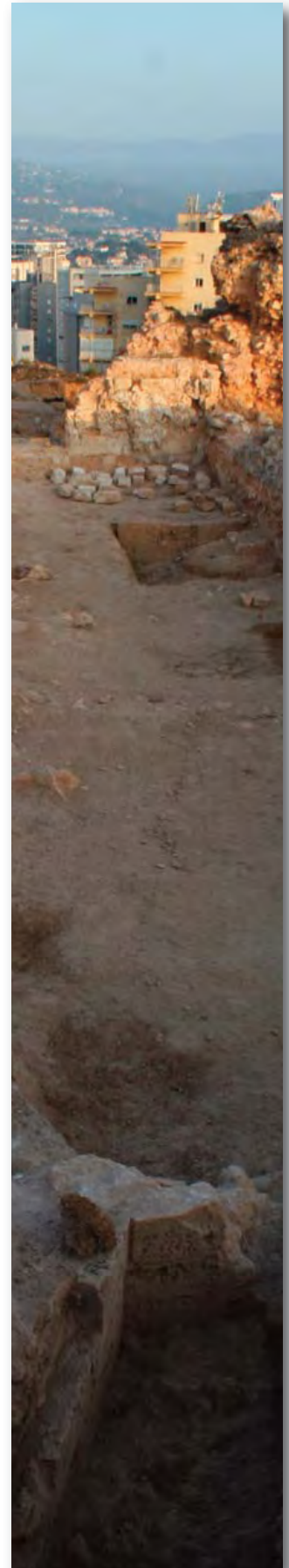
ciudad, por lo que la Pobla disponía de una doble puerta de ingreso con una cámara cubierta asociada a la Torre de la guardia entre ambas.

A la estancia descubierta el año 2011, paralela a la cámara de acceso, con la aparición de una nueva puerta se va a sumar otro espacio paralelo al corredor de ingreso. En esta nueva estancia se encontró además una arca completa perteneciente a una puerta de servicio. La pieza muestra un arco de medio punto, y se conserva completa.

Una vez excavado el área de derrumbes que ocultaba el espacio entre las estancias descubiertas junto a la calle principal de la Pobla, se ha podido confirmar la existencia de un callejón perpendicular a la misma al que se accede por un escalón formado por piedras planas a modo de umbral. Este hallazgo va mostrando un trazado urbano aterrazado, que utiliza los diferentes niveles que la roca del Peñón deja para colocar las estructuras pero al que hasta ahora le faltaban las calles de unión entre terrazas. A lo largo del año 2013, se ha realizado el trabajo de catalogación y revisión del material hallado, en las propias instalaciones del MARQ.

Del mismo modo, se han hallado en la presente campaña, numerosos sudarios (la datación radiocarbónica ha confirmado que están tejidos en algodón), lo que aporta nuevas luces sobre los enterramientos de las personas que descansan en la necrópolis de Ifach.

Desde primeros de mes de Junio de 2013, se cuenta con la presencia de la paleoantropóloga Stefania Malagutti, que estuvo estudiando una buena parte -unas 20 inhumaciones- del conjunto de enterramientos de la necrópolis de Ifach, con vistas a concluir su estudio antropológico completo el próximo año. La primera parte del estudio antropológico ha confirmado la existencia de la primera mujer entre los 20 enterramientos estudiados en esta primera fase. Hasta ahora, todos los estudiados en las diferentes fases de trabajo no habían podido confirmar la existencia del género femenino entre las inhumaciones.





La ampliación en esta campaña en el área de necrópolis se ha cobrado su primer descubrimiento al documentar la T-25 y la T-26, dos tumbas de forma rectangular que se encuentran casi en el límite de la línea imaginaria que forma el final de la torre campanario de la Iglesia de Ifach.

Estas nuevas tumbas completan un repertorio de 23 inhumaciones con 43 enterramientos en este sector donde las tumbas se encuentran realmente apiñadas utilizando todo el espacio posible en la zona existente frente a la entrada principal a la iglesia de la pobla. Posteriormente se descubrieron 4 tumbas más.

Otros descubrimientos de la temporada son: el vano de la estancia 4 en la puerta de Ifac, estancia 5 se transforma en una gran sala cubierta por pilares con restos de una arcada, recuperación de un fragmento de pared con grafitos de la estancia 3, tras numerosos descubrimientos, se alcanza la tumba número 48 de la necrópolis de Ifac e incluso en una de ellas se descubre una mujer embarazada, un cancel de ventana decorado en la estancia 4, un fragmento de tinaja que lleva inciso el dibujo de una ciudad, al estilo de las representaciones que podemos encontrar en las cerámicas y metales tanto en la Corona de Aragón, placa de mármol decorado en la estancia 5. Durante el último trimestre tiene lugar el inventario de la totalidad de los restos localizados en esta campaña, se tiene previsto que a inicios del 2014 se termine con estos trabajos.



Figura nº 8: Grupo de voluntarios trabajando en el yacimiento
Fuente: Fondos del Parque

5.5. ADQUISICIÓ Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

5.5.1. Seguimiento

- **Prospección de colonias de Cormorán moñudo (*Phalacrocorax aristotelis desmarestii*)**

Esta especie de ave marina, catalogada como "Vulnerable" en el catálogo valenciano de fauna amenazada, constituye sin duda una de los principales valores ornitológicos que posee el Parc Natural del Penyal d'I-fac.

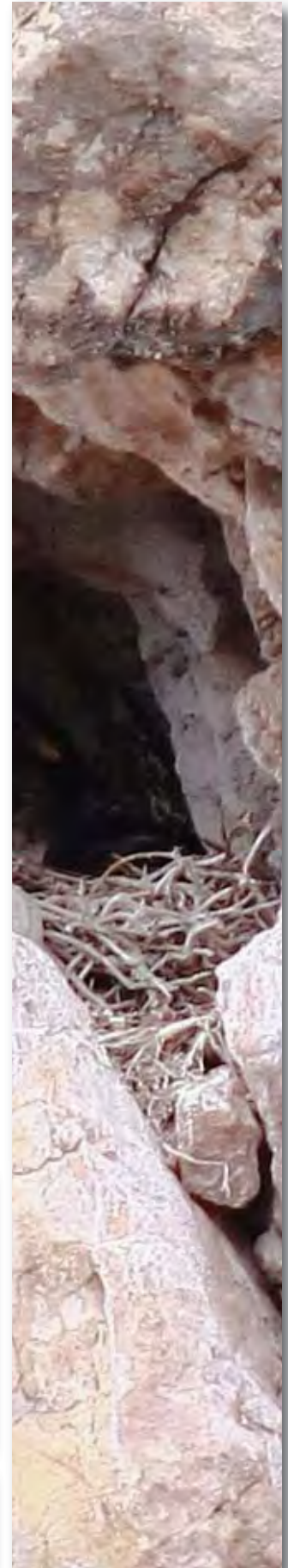
En la Comunitat Valenciana tan solo existía la colonia de cría de las Islas Columbretes, hasta que en el año 2006 se confirmó la reproducción de una pareja en el Cabo de San Antonio, momento en el que comenzó una expansión de esta especie hacia el sur, recuperando los puntos de cría históricos que poseía en los acantilados del norte de la provincia de Alicante.

El objetivo final de los censos es intentar obtener unos datos básicos sobre los nidos de Cormorán moñudo existentes en la Comunitat Valenciana que permitan conocer cómo se comporta la especie en el tiempo y la evolución de su nidificación.

Los resultados para el conjunto de la Comunitat Valenciana en 2013 y su evolución en relación al 2011 es la que se puede apreciar en la siguiente tabla:

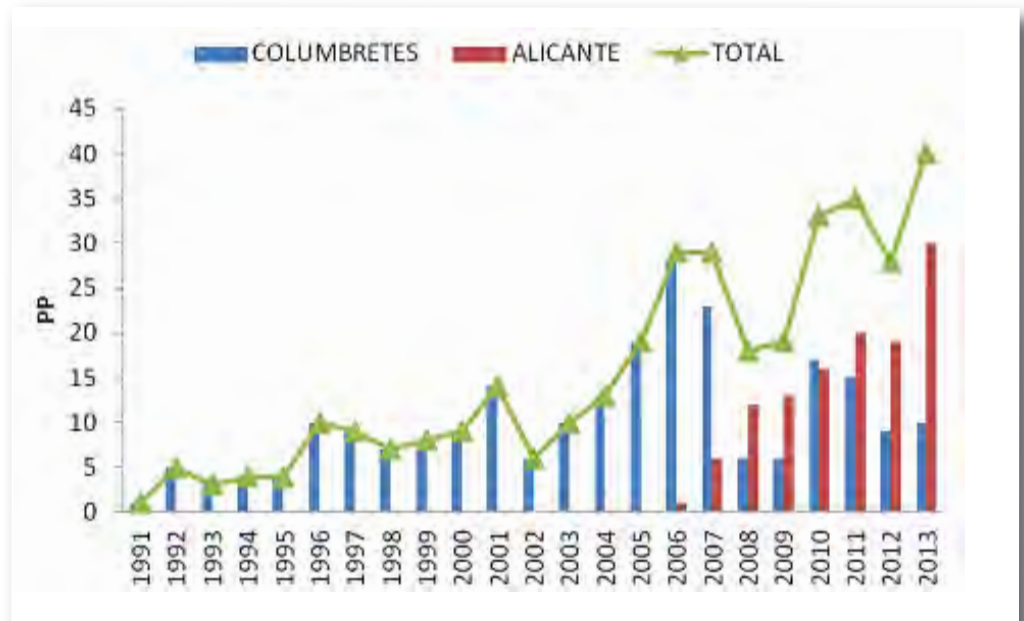
LOCALIDAD	Nº DE PAREJAS 2011	Nº DE PAREJAS 2012	Nº DE PAREJAS 2013
Islas Columbretes	15	9	10
Acantilados Alicante	20	19	30
TOTAL C. VALENCIANA	35	28	40

Tabla nº 10: Parejas nidificantes de Cormorán moñudo en la C. Valenciana
Fuente: Servicio de Espacios Naturales y Vida Silvestre de la CITMA





Se aprecia un importante aumento respecto de los datos del año anterior, manteniéndose, por tanto, una tendencia ascendente en el número total de parejas desde su establecimiento en la Comunitat Valenciana, tal y como muestra la siguiente gráfica.



Gráfica nº 1: Evolución del número de parejas (PP) de Cormorán moñudo en la Comunitat Valenciana

Fuente: Servicio de Espacios Naturales y Vida Silvestre de la CITMA

El criterio para estimar el número de parejas en 2013 ha sido el mismo que se ha utilizado en años anteriores: se considera que ha habido reproducción segura en los nidos en los que se han observado pollos y reproducción probable en los que se ha observado al menos dos veces un adulto posado en el nido o al menos una vez un adulto incubando.

En lo que se refiere a los acantilados de Alicante, este año vuelve a criar el cormorán moñudo en el Penyal d'Ifac.

	R.N.M. Cabo de San Antonio			P. N. Peñón de Ífach			P. N. Serra Gelada			Acantilados de la Marina		
	P.E.	E.R.	N	P.E.	E.R.	N	P.E.	E.R.	N	P.E.	E.R.	N
2006	1	2,0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	3	1,0	1	3	2,3	3	-	-	-	-	-	-
2008	6	1,0	1	6	1,2*	6	-	-	-	-	-	-
2009	6	1,8	6	6	1,3	3	1	3,0	1	-	-	-
2010	10	1,0	5	1	1,0	1	4	2,2	4	1	2,0	1
2011	11	2,1*	11	1	N.D.	-	7	1,8	7	1	N.D.	-
2012	8	1,67	3	0	-	-	10	1,3	7	1	N.D.	-
2013	18	2	16	1	2	1	10	2,5	2	1	N.D.	-

Tabla nº 11: Parámetros reproductores del Cormorán moñudo en los acantilados de Alicante desde el año de su establecimiento (P.E.: Parejas Estimadas, ER:Éxito Reproductor, N: N°de nidos para el cálculo del E.R., N.D.: No determinado).

Fuente: Servicio de Espacios Naturales y Biodiversidad de la CITMA

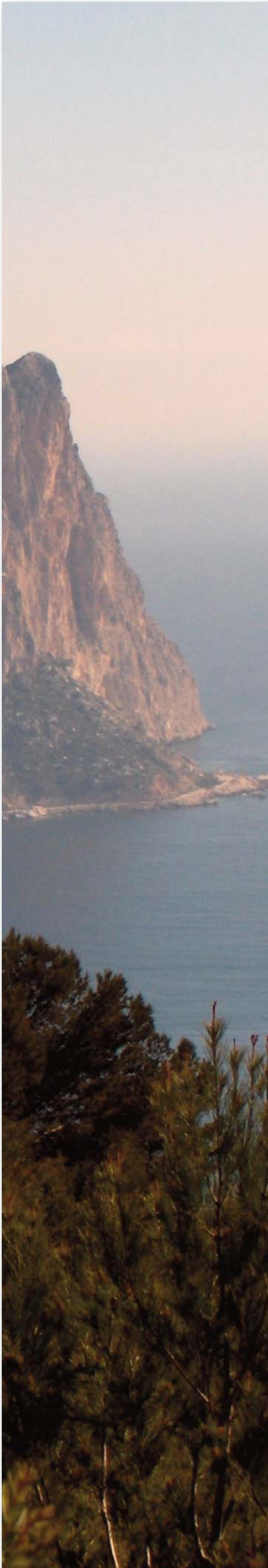
Los resultados obtenidos serán utilizados por el Equipo Técnico de Seguimiento de Fauna Amenazada adscrito al Servicio de Espacios Naturales y Biodiversidad de la CITMA en la elaboración de la Memoria Anual del Plan de Acción de Aves Marinas de la Comunitat Valenciana.

5.6. ANÁLISIS DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES GENERALES DEL PROGRAMA

Las actuaciones enmarcadas en este programa han continuado la dirección emprendida años atrás para la gestión de los tres pilares básicos en la conservación en este Parque Natural: Vegetación, Fauna y Patrimonio cultural.

La conservación de la flora en el Penyal tiene como punta de lanza





la participación de este Espacio Protegido en el “Plan de Recuperación de *Silene hifacensis* en la Comunidad Valenciana”, con la producción este año de 604.762 semillas que garantizan la continuidad futura de los trabajos de refuerzo de los ejemplares que se encuentran en este Parque Natural.

Para esta y otras tareas de gestión del medio natural, como puede ser el seguimiento de las colonias de cormorán moñudo, el apoyo y asesoramiento de personal especializado de la CITMA, como el del C.I.E.F. y el Servicio de Biodiversidad, es pieza clave y resulta indispensable.

Como indispensable resulta también la participación ciudadana, sin duda uno de los aspectos más destacables de los trabajos de excavación y puesta en valor del yacimiento de la Poble medieval de Ifac, trabajos que desde el año 2005 viene realizando el Museo Arqueológico Provincial de Alicante en este Parque Natural. En la campaña de este año voluntarios de diversas universidades españolas y europeas colaboraron con los técnicos del MARQ, contribuyendo a aumentar el conocimiento sobre este importante enclave arqueológico y permitiendo que gracias a las actividades de Interpretación del Patrimonio realizadas por el equipo técnico del Parque Natural este conocimiento llegue a sus visitantes y vecinos, pieza sin duda fundamental para garantizar su conservación.

Es por ello que todas las actuaciones que se han realizado dentro del Programa de Planificación y Gestión para la Conservación del Parc Natural del Penyal d'Ifac han tenido resultados muy satisfactorios, en tanto en cuanto han contribuido a cumplir parte de los objetivos principales por los cuales fue declarado este espacio natural protegido. No obstante, estos resultados positivos, podrían haberse completado con otros programas aunque, lamentablemente y debido principalmente a los recortes de personal que han sufrido los espacios naturales durante los últimos años han imposibilitado el desarrollo de otros proyectos similares.



6. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL

6. PLANIFICACIÓN PARA LA INTEGRACIÓN EN EL ENTORNO SOCIAL

6.1. PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

A la hora de diseñar un Programa de Comunicación y Divulgación es preciso primero establecer la diferencia entre los términos información y comunicación, por ser distinta la demanda del público que se pretende cubrir en cada caso. Así, atendiendo a como se definen en el “Manual de Conceptos de Uso Público” editado por EUROPARC – España, cuando se habla de información se hace referencia a las acciones destinadas a cubrir las necesidades del visitante en cuanto a bienestar, orientación, seguridad, disfrute y planificación de su tiempo, así como con relación a su conocimiento de hechos, situaciones o procesos propios del espacio.

Esta demanda constituye un primer nivel de acercamiento al espacio natural protegido y constituye también la primera toma de contacto con el mismo para la mayoría del público. Es por eso que resulta prioritario destinar personal y medios a satisfacer estas necesidades estableciendo, además, cauces que optimicen el uso de los recursos tanto materiales como humanos del Parque a la hora hacerlo. No es posible garantizar un disfrute agradable de los valores del espacio natural si en primer lugar las personas que se acercan a él no se encuentran físicamente conformes y convenientemente informadas de los medios que tienen a su disposición para conocerlo.

Si en un primer momento este nivel de información puede resultar satisfactorio, de acuerdo con la conservación, objetivo primordial que se persigue con la declaración de un espacio protegido, es preciso ir un poco más allá a la hora de hacer llegar el mensaje al público si se quiere que sea útil en este sentido. Así, ya entramos en un nuevo concepto, la comunicación, que el citado “Manual de Conceptos de Uso Público” define como el proceso de desarrollo e intercambio de mensajes entre diversos actores relacionados con el espacio natural protegido con el objetivo de facilitar la



participación y promover conocimientos, actitudes y comportamientos pro ambientales y sostenibles.

Para garantizar que este apartado quede cubierto es por lo que se hace necesaria la redacción de un Programa de Comunicación y Divulgación que le dé respuesta mediante el diseño y propuesta de actuaciones. Dado que el objetivo es la sensibilización sobre los valores del Parque para favorecer su conservación, los destinatarios en primer término serán los más cercanos, es decir la población local, sin excluir otros colectivos que puedan tener algún tipo de relación con el Parque, aunque físicamente no se encuentren tan próximos.

A continuación se detallan todas las actuaciones incluidas dentro del Programa de Comunicación y Divulgación.

6.1.1. Conferencias y ponencias impartidas.

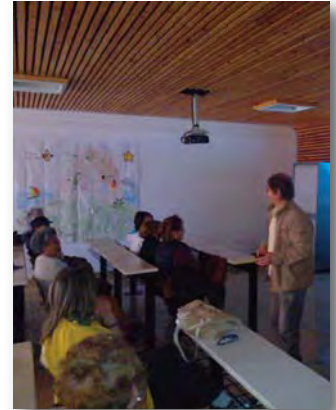
“Semana de la Salud”

El 17 de abril con motivo de la Semana de la Salud se realiza una actividad especial con el Centre Cívic de la tercera edad Mare de Deu de les Neus de Calpe.

Tras la charla ¿Que se esconde en las rocas del Penyal?, en la que se habló sobre la flora y vegetación del Parque, se desarrolló un taller de repicado en el vivero del Centro de Información, trasplantándose plantones de alguna de las especies más representativas del Penyal d'Ifac.

“II jornadas d'arqueologia valenciana”

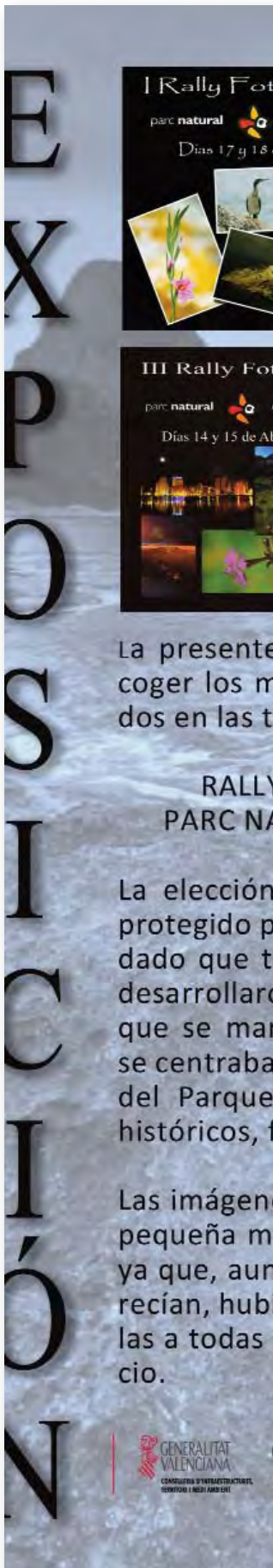
En el marco de las “II jornadas d'arqueologia valenciana. Investigació i valorització del patrimoni cultural”, organizadas por las Comisiones de Arqueología de los Ilustres Colegios de Doctores y Licenciados en Filosofía y Letras de Alicante y Valencia-Castellón, y celebradas el 20, 21 y 22



La charla ofrecida con motivo de la Semana de la Salud se impartió en la sala de audiovisuales del Parc Natural del Penyal d'Ifac



Un taller de repicado en el laboratorio y vivero del Parque completó la actividad con el Centre Cívic de Calpe



de diciembre en el Saló d'actes Alfons el Magnànim del Museu de Prehistòria de València, se presentaron las importantes novedades de la IX Campaña de excavaciones en la Pobla de Ifach, mostrando los primeros resultados y estableciendo las nuevas hipótesis de trabajo para la X Campaña a celebrar en el año 2014.

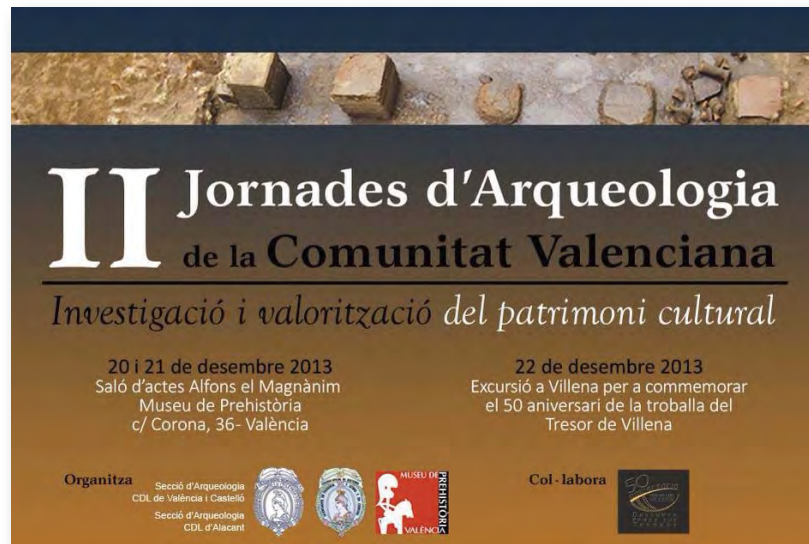


Figura nº 9: Cartel de las "II jornadas d'arqueologia valenciana"

Fuente: MARQ

6.1.2. Exposiciones.

La planta baja del Centro de Información continuó albergando, desde principio año y hasta abril del 2013, la exposición "Panografía Calpina", obra fotográfica del autor local Luis Cobo.

El espacio fue ocupado a partir de ese momento por la "Exposición del Rally Fotográfico del Foto Club Ifach", que recoge los mejores trabajos presentados en las tres ediciones de dicho Rally celebradas en 2010, 2011 y 2012, con un total de 20 paneles de tamaño A1 que ilustran los objetivos fotográficos que se marcaron a los participantes de estas ediciones.

6.1.3. Jornadas.

- **"XII Rally 12 horas escalada Peñón de Ifach 2013"**: Esta nueva edición de las tradicionales 12 horas de escalada en el Penyal d'Ifach, organizada por el Club Alpí de Gandía y el Grup de Muntanya de Calp, tuvo lugar el 27 de abril de 2013. Esta prueba era la tercera puntuable para la "IV Liga de rallys de Escalada de la FEDME", después de las celebradas en el Valle de Leiba (Murcia, 9 de marzo) y en Terradets (Lleida, 6 de abril). La Liga concluirá con el Rally 12 Horas de Escalada en los Mallos de Riglos (Huesca, 18 de mayo).

Las malas condiciones meteorológicas, con una jornada que comenzó lluviosa, obligaron a retrasar dos horas el inicio de la prueba y a limitar la actividad a 10 horas en lugar de las 12 prometidas. También redujo la participación a 16 cordadas, que partieron a por sus objetivos entre el barro de la base del peñón a las diez de la mañana.

La jornada acabó afortunadamente sin un solo incidente y con un empate en número de puntos entre las cordadas de la cordada vasca compuesta por Ekaitz Maiz y Antton Zabala y la local formada por Chimo Pineda y Adrián Ripoll. Acabó imponiéndose ésta última por haber escalado cinco vías (1.530 metros) en las diez horas, una vía más que las cuatro (1.230 metros) escaladas por Maiz y Zabala.

La seguridad del evento estuvo a cargo del Grupo de Rescate de Montaña del Consorcio de Bomberos de Alicante y del Grupo de Rescate de Montaña de la Guardia Civil.

La importancia que tiene este prueba a nivel nacional es aprovechada para promover la práctica sostenible de este deporte en el Parc Natural del Penyal d'Ifac, para lo que se dispuso, como en anteriores ocasiones, un stand informativo en la zona de competición.





- **“IV Rally Fotogràfic Parc Natural Penyal d’Ifach”**: organizado por el Fotoclub Ifach de Calp , en colaboración con el Parc Natural y con el patrocinio del Ayuntamiento de Calp, los días 4 y 5 de mayo se celebró la cuarta edición de este certamen, en el que participaron 53 autores presentándose un total de 424 obras.

Las fotografías a realizar incluían un tema libre (que no podrá coincidir con los objetivos, aunque debe de estar centrado en la zona donde se realice el rally) y un tema obligado, así como una lista de "objetivos de caza"

La colección de Miguel Ángel Serra i Galdón, de Gata de Gorgos, fue la ganadora de esta edición, mientras Cisca Ivars Cardona, de Benissa, conseguía el premio a la mejor fotografía. La entrega de premios tuvo lugar el 18 de mayo en el Saló Blau de la Casa de Cultura de Calpe.

Eventos como éste contribuyen a dar a conocer el patrimonio cultural y natural del Penyal d’Ifach conjugando en esta ocasión dos de las actividades más realizadas en este espacio protegido, la fotografía y la observación de la naturaleza. Las mejores fotografías, de ésta y de anteriores ediciones, se pueden ver en la web de la asociación Fotoclub Ifach (www.fotoclubifach.com).

- **“Día Europeo de la Red Natura 2000”**: Con motivo de la celebración en mayo del “Día Europeo de la Red Natura 2000”, tras la proyección de un video sobre el Parque se realizó un Itinerario de educación ambiental con alumnos de 1º ciclo primaria del CEIP José Mª Paternina de Calpe, en el que se explicaron, frente al L.I.C. (Lugar de Interés Comunitario) marino de Ifach, los objetivos que se persiguen con la creación de una red de espacios naturales protegidos a nivel europeo y los motivos por los que el Parc Natural del Penyal d’Ifach y los fondos marinos que lo rodean deberían formar parte de dicha red.

6.1.4. Publicaciones.

"Ifach, ciudad y poder feudal bajo los Llària en el Reino de Valencia". Artículo de José Luis Menéndez Fueyo, director del Proyecto Ifach, publicado el 23 de julio en el nº 48 de la revista sobre arqueología, historia y viajes "MEDIEVAL".

"Butlletí Calp: Institut d'Estudis Calpins. Monogràfic Poble Medieval d'Ifac". El éxito de la anterior publicación, que se agotó en todos los kioscos de Calp a poco de salir, propició que la Concejalía de Cultura de este municipio, a través del Institut d'Estudis Calpins, propusiera elaborar un monográfico sobre la Poble de Ifach al equipo del MARQ que está acargo del proyecto.

Dicha Monografía (J. Luís Menéndez et Al.), enfocada hacia la difusión sin prescindir de la información científica, vio finalmente la luz en diciembre de 2013, publicándose en la revista "BUTLLETÍ CALP: INSTITUT D'ESTUDIS CALPINS"

6.1.5. Página web.

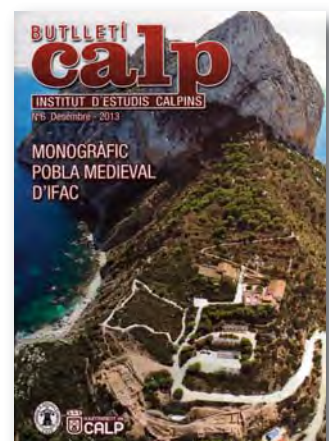
La página web del Penyal d'Ifac:

<http://www.citma.gva.es/web/pn-penyal-d-ifac>

constituye sin duda un recurso divulgativo de primera magnitud que acerca el Parque Natural a sus visitantes. La utilidad de la misma es obvia, no sólo como fuente de consulta de los diversos valores ambientales y culturales que alberga el Penyal d'Ifac, sino también como herramienta a disposición del usuario que le permite planificar su visita cubriendo la práctica totalidad de sus necesidades informativas, ya que aquí encontrará desde los horarios de las instalaciones hasta el acceso al servicio cartográfico de Consellería, donde podrá consultar mapas detallados de la zona.



Portada del número 48 de la revista "MEDIEVAL"



Portada del monográfico sobre la Poble Medieval de Ifac en el "BUTLLETÍ CALP"



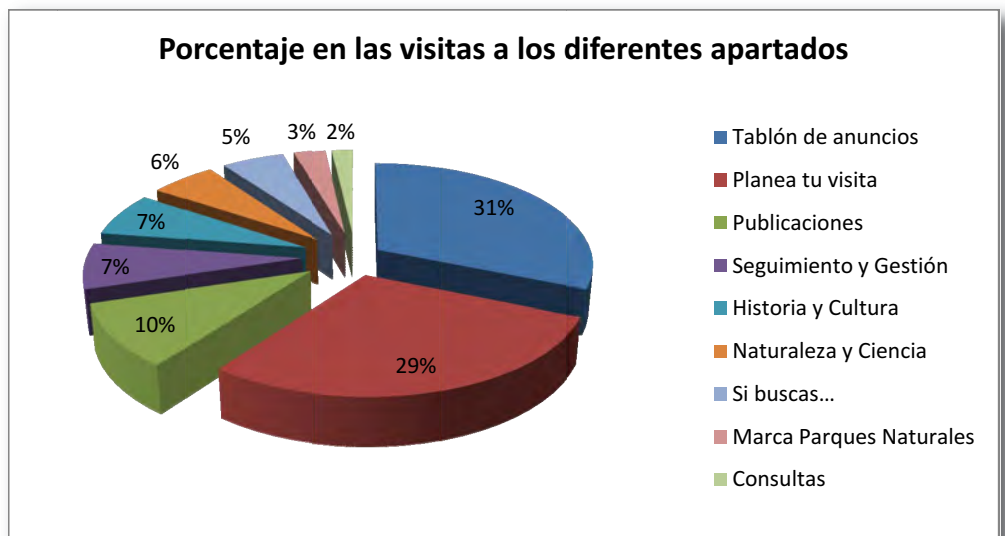
El número de visitas que viene recibiendo la página desde su creación a ido en aumento a medida que el público conocía su existencia. En la gráfica siguiente podemos ver la evolución de las mismas desde 2009:



Gráfica nº 2: Comparativa visitas web 2009-2013

Fuente: Elaboración propia

Durante el año 2013, superando en más de 100.00 visitas las de 2012, el número total de entradas a esta web ha sido de 229.430, repartidas de la siguiente manera en sus distintos apartados:

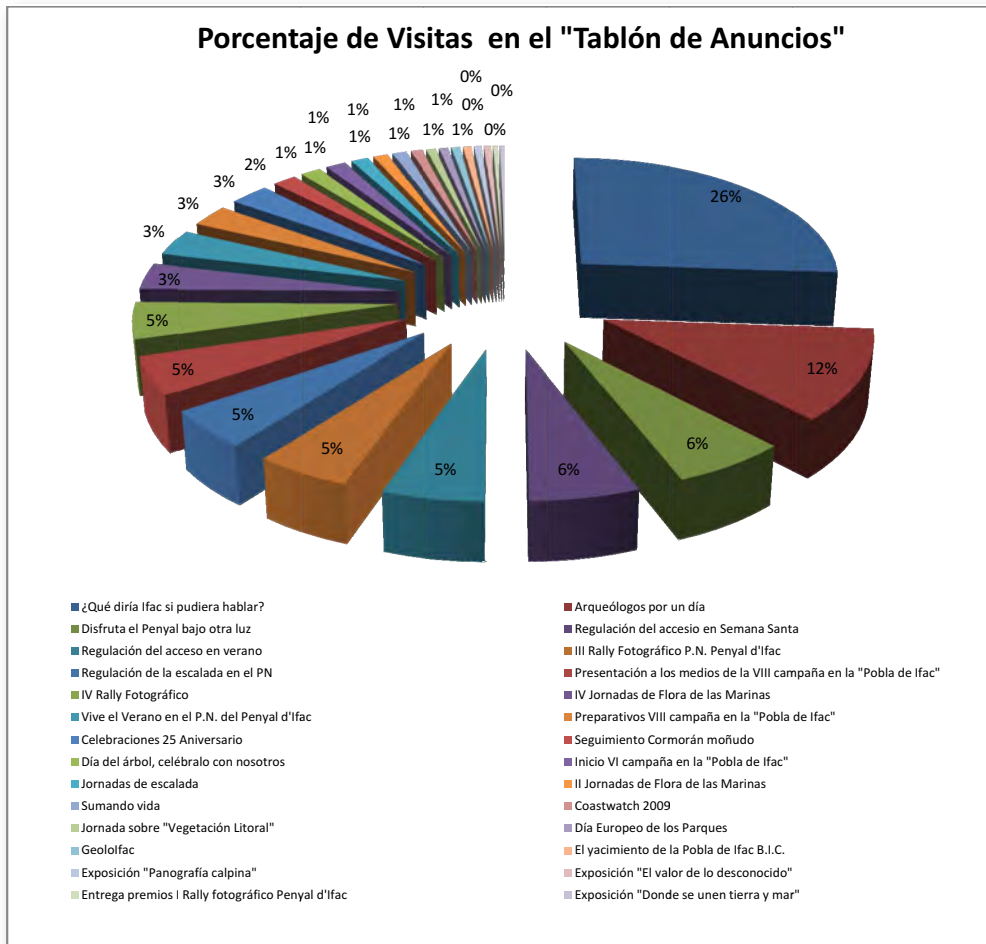


Gráfica nº 3: Comparativa de visitas a la web en 2013

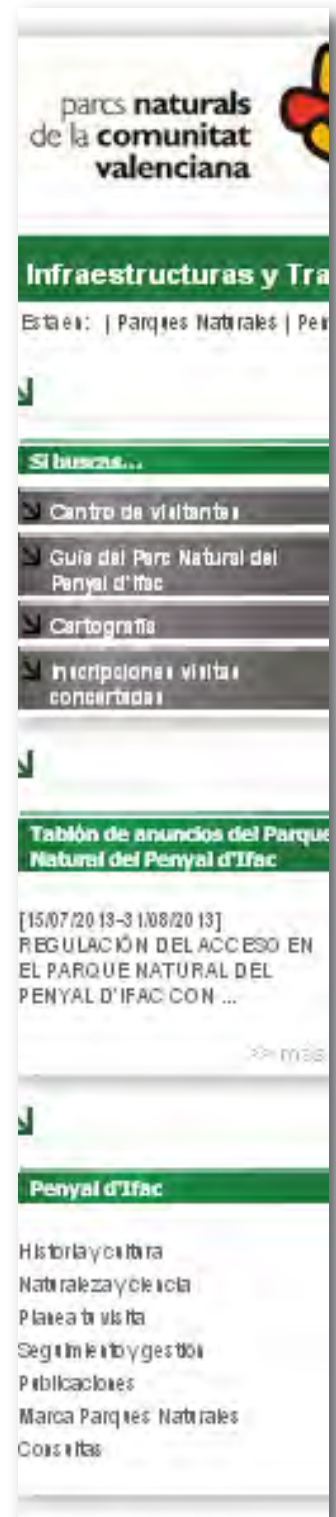
Fuente: Elaboración propia

Uno de sus usos destacados es la divulgación de las actividades del Parque, a través del "Tablón de anuncios", y la posibilidad de consultar información sobre itinerarios, horarios e instalaciones, o sobre la oferta educativa diseñada por el Equipo Técnico para la comunidad escolar de cualquier nivel, así como la información detallada de una determinada actividad de Interpretación del Patrimonio dirigida al público en general, a través de "Planea tu visita". No es casualidad que fueran esos dos apartados los que recibieron un mayor número de entradas a lo largo del año.

Respecto al primero de ellos, Tablón de anuncios, ha recibido 63.828 visitas en 2013. Es en este apartado donde el usuario puede encontrar las últimas noticias que se han producido en el Parque y, sobre todo, consultar información adicional de las actividades organizadas por su equipo.



Gráfica nº 4: Distribución de visitas en el apartado "Tablón de anuncios"
Fuente: Elaboración propia



El Tablón de Anuncios se ha convertido en un recurso excelente para la difusión de las actividades del Parque Natural.



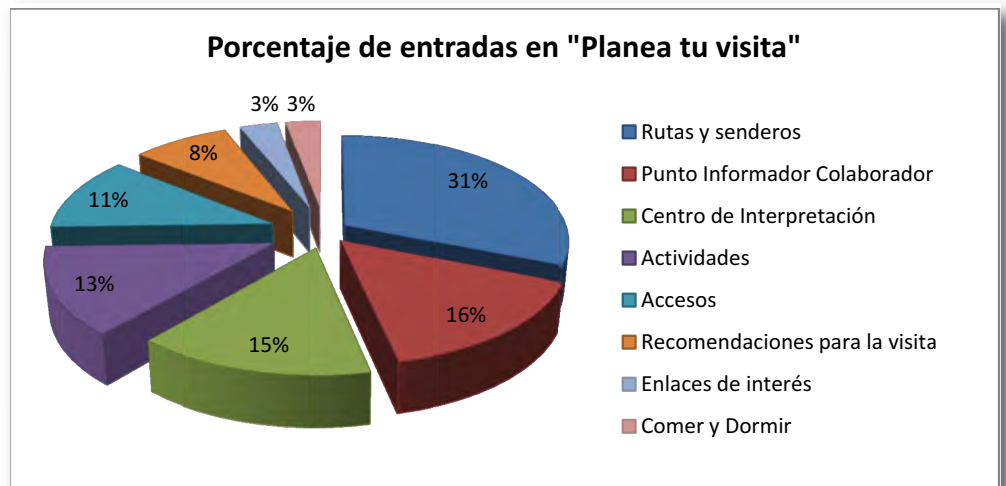
La actividad de interpretación del patrimonio ¿Que diría Ifac si pudiera hablar? ha sido la más consultada en 2013



El segundo lugar en número de visitas lo ocupa la actividad "Arqueólogos por un día"

En este apartado, la actividad de Interpretación del Patrimonio ¿Qué diría Ifac si pudiera hablar? ha sido la más consultada con un total de 7.141 visitas, un 26%, seguida de "Arqueólogos por un día" con 3.194, un 12%.

El apartado Planea tu Visita ha registrado 59.483 accesos, resaltando de esta manera su importancia de cara a la planificación de la visita por parte del usuario del Penyal d'Ifac, siendo la consulta cartográfica de "Rutas y senderos" la más buscada, con 17.447 visitas, el 31% de este apartado.



Gráfica nº 5: Distribución de visitas en el apartado "Planea tu visita"
Fuente: Elaboración propia

Respecto al contenido de la página web, este se actualiza constantemente tanto en la sección de Tablón de Anuncios, donde se publican las actividades programadas informando a los usuarios de sus características y modos de inscripción, como en los demás, como puede ser el de "Seguimiento y gestión" donde se pueden consultar las memorias de Gestión del Parque como ésta, o el de "Publicaciones" en el que se va incorporando todo el material que va apareciendo, en formato PDF para su descarga.

6.1.6. Aparición en los medios de comunicación.

Desde el Gabinete de Prensa de Consellería a lo largo de 2013 se han

remitido a los medios distintas Notas de Prensa que han ofrecido información puntual al visitante sobre jornadas, proyectos, avisos o restricciones de acceso en el Parque.

Por otro lado, el Penyal d'Ifac ha aparecido en diversas ocasiones en medios de comunicación de diversos ámbitos debido, sobre todo, a noticias relacionadas con las actividades realizadas.

A continuación se muestran las apariciones en medios de comunicación y las notas de prensa publicadas a lo largo del año 2013:

APARICIONES EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN	17/04: El Proyecto arqueológico de la Poble de Ifach fue el protagonista del programa de radio "Tras las huellas del Tiempo" de la Radio Universitaria de León
	30/04: Revista Desnivel "La lluvia no detiene el Rally 12 horas de Escalada del Peñón de Ifach"
	03/05: Se graba en el Parque un capítulo del programa "Carretera y Manta" de canal 9
	14/05: Entrevista telefónica al responsable de dinamización, para el Programa de Radio Canal Barcelona el "Club del Buen Turismo".
	20/05: CalpDigital "Entregados los premios del IV Rally fotográfico Parc Natural del Penyal D'Ifac"
	22/07: La televisión japonesa TBS, previa autorización, realiza unas grabaciones en el Parque.
	17/09: Diario Las Provincias "Un ciudadano belga fallece en la cima del Peñón de Ifach"
	18/09: Diario Información "Un senderista fallece en la cima del Peñón de Ifach tras sufrir un infarto"
27/11: Diario Información "La necrópolis de la Poble d'Ifac se utilizó entre los años 1300 y 1370"	

Tabla nº 12: Apariciones en medios de comunicación en 2013

Fuente: Elaboración Propia

The image shows a screenshot of the website Desnivel.com. The main article is titled "La lluvia no detiene Escalada del Peñón" and discusses the XII Rally 12 Horas de Escalada del Peñón. The article mentions that despite rain, the event proceeded, and participants were seen climbing. It also notes that the rally is part of the IV Liga de Rallies de Escalada and mentions the names of the participants, Ekaitz Maiz and Antton Zabala.



NOTAS DE PRENSA

04/01: El Parque Natural del Penyal d'Ifac continúa en invierno (Ene-Feb-Mar) el proyecto ¿Qué diría Ifac si pudiera hablar?
21/03: La Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente regula el acceso en Semana Santa.
03/04: Visita al Parque del líder mundial de la Comunidad Musulmana Ahmadía y quinto Jalifa, Hazrat Mirza Masrur Ahmad
15/07: La Conselleria de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente regula el acceso en Verano
11/11: El Parque Natural del Penyal d'Ifac continúa en invierno (Nov-Dic) el proyecto ¿Qué diría Ifac si pudiera hablar?

Tabla nº 13: Notas de prensa publicadas a lo largo del año 2013

Fuente: Elaboración Propia

6.2. PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

El Programa de Educación Ambiental que se propone desde el Parc Natural Penyal d'Ifac intenta acercar a la población local y a sus visitantes este espacio, así como dar a conocer los valores de nuestro patrimonio natural y sensibilizarles sobre la necesidad de preservar los ecosistemas al tiempo que adquieren conocimientos y desarrollan comportamientos comprometidos con la conservación de la naturaleza.

"La educación ambiental es un proceso permanente en el cual los individuos y las comunidades adquieren conciencia de su medio y aprenden los conocimientos, los valores, las destrezas, la experiencia y también la determinación que les capacite para actuar, individual y colectivamente, en la resolución de los problemas ambientales presentes y futuros". (Congreso Internacional de Educación y Formación sobre Medio Ambiente. Moscú, 1987).

El Programa de Educación Ambiental este 2013 ha contado con los siguientes proyectos:

- **Descubriendo el Parque natural:** Este proyecto consiste en la realización de diversas actividades de educación ambiental con los grupos procedente de centros escolares de educación primaria y secundaria. En él se incluyen actividades que abarcan desde el itinerario de subida hasta el

túnel con el cuaderno de campo, hasta talleres de observación de aves, entre otros. Este año han participado un total de 452 niños.

- **Sumando vida:** Este proyecto, puesto marcha con motivo de la celebración del Día del Árbol, se concreta en plantaciones realizadas con centros escolares del municipio, con plántulas procedentes de los viveros forestales de la CITMA. La actividad se llevó a cabo en abril, en la zona de "Miradores de Levante", con la participación de 30 alumnos del Centro de Educación Especial Gargasindi de Calpe.

- **Arqueólogos por un día:** Este proyecto permite a los más pequeños convertirse en verdaderos arqueólogos por un día y colaborar con el personal del MARQ (Museo Arqueológico Provincial de Alicante) en tareas de búsqueda y limpieza de restos en el yacimiento de la "Pobla de Ifac". Este mes de julio han participado 32 niños en la actividad.

- **La Silene de Ifac va a escuela:** Cuentacuentos "El viaje de Silena" realizado en el mes de marzo con alumnos de infantil del CEIP José María Paternina de Calpe. Contándose con un total de 150 participantes en la actividad.

6.3. PROGRAMA DE INTERPRETACIÓN DEL PATRIMONIO

Existen muchas definiciones sobre la Interpretación del Patrimonio. Según la Asociación para la Interpretación del Patrimonio es "el arte de revelar in situ el significado del patrimonio natural y cultural al público que visita esos lugares en su tiempo libre".

La interpretación, además de ser una estrategia de comunicación en un contexto definido (un lugar de importancia patrimonial y el público que lo visita en un momento dado), es considerada como un instrumento de gestión por lo que a la ordenación del uso público aporta y por el grado de sensibilización de los visitantes, que se consigue frente al espacio natural.

El Programa de Interpretación del Patrimonio este 2013 ha contado con el proyecto:



En abril alumnos del CPEE Gargasindi realizaron plantaciones en el Parque



En la actividad "La Silene de Ifac va a la escuela" participaron un total de 150 niños



- **¿Qué diría Ifac si pudiera hablar?:** Esta actividad, dirigida al público en general, consiste en la realización de recorridos interpretativos guiados en los que el visitante puede conocer de primera mano los hallazgos en la Villa Medieval, además de descubrir el importante patrimonio natural que alberga el Parque. En el primer y último trimestre del año, 38 personas participaron en los itinerarios.

Además, con grupos concertados por el Ayuntamiento de Calpe se realizaron itinerarios interpretativos en el yacimiento arqueológico de la Pobra de Ifac, precedidos de una introducción con apoyo audiovisual, estos grupos fueron:

- La Casa de Cultura de Calpe concierta un itinerario interpretativo en abril para un Grupo de Bloggers con 35 personas.
- Las Tourist Info de Calpe conciertan dos itinerarios interpretativos en mayo. Uno para un grupo de 90 agentes turísticos rusos y otro para un grupo de 25 periodistas, también rusos.

6.4. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

6.4.1. Líneas de Investigación del Uso Público y Social.

- **Estudios de afluencia**

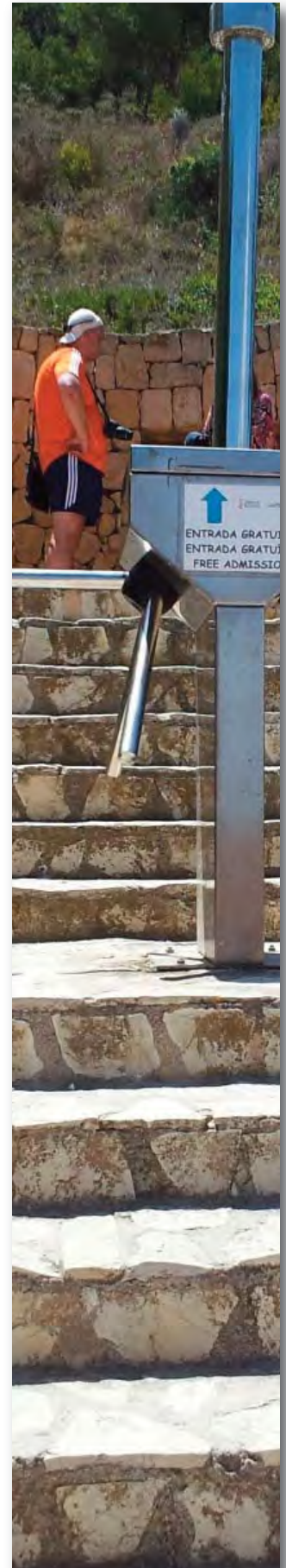
El Parc Natural del Penyal d'Ifac es probablemente uno de los Espacios Naturales Protegidos más visitados del Estado Español. Esta característica, unida a su reducida extensión, hace necesario conocer de la manera más precisa posible la afluencia de visitantes. En el año 1996 se puso en marcha un Torno en el acceso principal de subida hasta la cima, por lo que desde esa fecha el Parque Natural dispone de una serie de registros sobre el número de visitantes que acceden al itinerario principal de este entorno natural. Estos datos se han convertido en un recurso importante para la correcta gestión de este Espacio Protegido

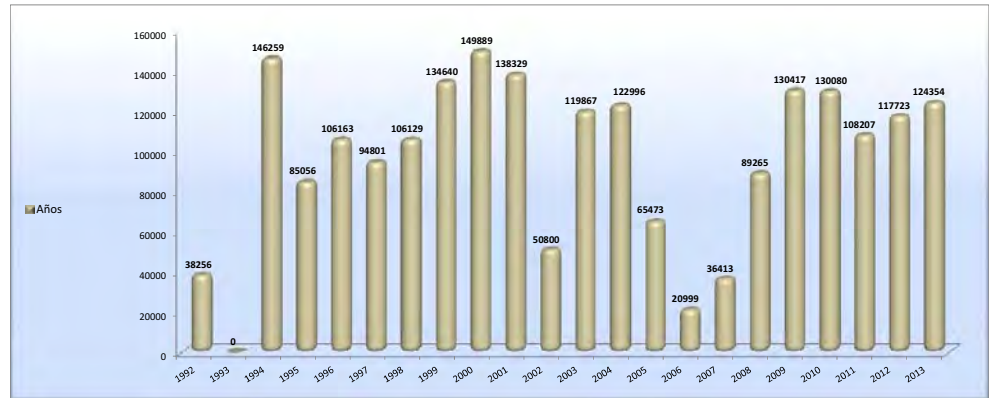
Estos datos no reflejan el total de visitantes que recibe el Parque Natural ya que numerosas personas se dirigen al "Paseo Príncipe de Asturias", a los "Miradores de Levante" o sólo visitan la exposición del Centro de Visitantes sin llegar a acceder a la ruta principal, por tanto sin rebasar el Torno y ser contabilizada su visita.

Para la correcta interpretación de la gráfica donde quedan reflejadas las cifras se ha de conocer la existencia de ciertas circunstancias especiales:

- Las cifras de 1992 son las que aparecen en la memoria informativa incluida en el Plan Rector.
- Hasta Noviembre de 1996, fecha en que se instaló el Torno, los datos corresponden a aproximaciones.
- Tanto en 2002 como 2005 se produjo una avería en el torno durante gran parte del año y se contabilizó a los visitantes manualmente en la época de mayor afluencia.
- En 2006 la senda permaneció cerrada debido a la obras de corrección de la erosión de la senda. Posteriormente se desconectó el Torno para las obras de reforma del Centro de Información, que finalizaron en 2007.
- En junio de 2008 el torno volvió a estar operativo.
- En 2011, debido a diversos fallos y cortes de luz, la cifra obtenida fué inferior a la real.

En el año 2013, también con algún incidente en el funcionamiento del torno, se registraron un total de 124.354 visitas.

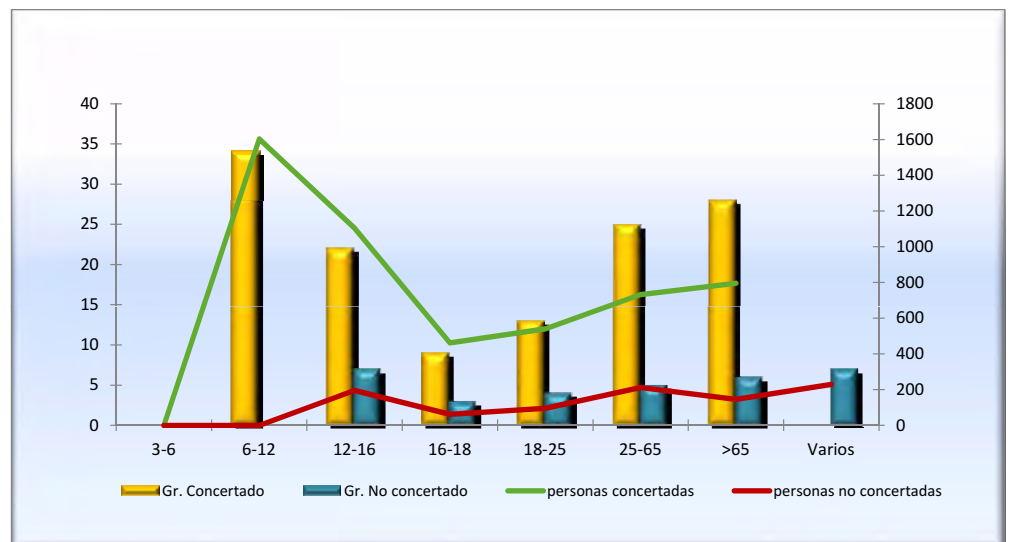




Gráfica nº 6: Evolución del número de visitantes en Penyal d'Ifac
Fuente: Elaboración Propia

De esta cifra total, 120.255 personas (el 97%) corresponden a particulares, siendo el resto de 4.099 personas (3% del total) visitas de grupos que previamente han concertado la misma con el personal del Parque.

Todos los grupos sean concertado o no, rellenan una ficha de registro a su llegada, lo que nos permite obtener datos de su procedencia y edad.



Gráfica nº 7: Distribución según tipo de grupo y rango de edad
Fuente: Elaboración Propia

La mayor parte de los grupos concertados se encuentran en el rango de edad 6 a 12 años y de 12 a 16 años, se trata de grupos escolares que rea-

lizan la visita guiada por los técnicos del parque.

Observamos entre los otros grupos numerosos, a los de 25 a 65 años, este se ajusta al perfil de grupos de excursionistas o senderistas, ya que suelen incluir a personas de edades variadas.

Los grupos procedentes de las instalaciones hoteleras del municipio y de agencias de viajes entran en el rango de edad de más 65, que este año ha sido más numeroso. La mayoría proceden de programas vacacionales del IMSERSO.

6.4.2. Programa de Regulación de actividades.

- **Regulación del acceso al Itinerario de subida a la cima del Penyal**

El Penyal d'Ifac es por sí mismo una identidad turística. Está ubicado en un municipio considerado como un lugar puente entre turismo de interior, dada la proximidad de la población a importantes núcleos de interior, y el turismo de playa. Así mismo, Calp se encuentra situado muy próximo a la ciudad turística por excelencia: Benidorm, lo que hace que muchos de los turistas que visitan esta u otra población próxima dediquen el día a disfrutar de las magníficas vistas que se tienen desde el Penyal d'Ifac, o de las playas que lo rodean. A esta oferta se le añade los atractivos que presenta el Parque para los visitantes que se deciden por el turismo de espacios naturales ("turismo verde"), así como los que apuestan por un turismo deportivo o de aventura.

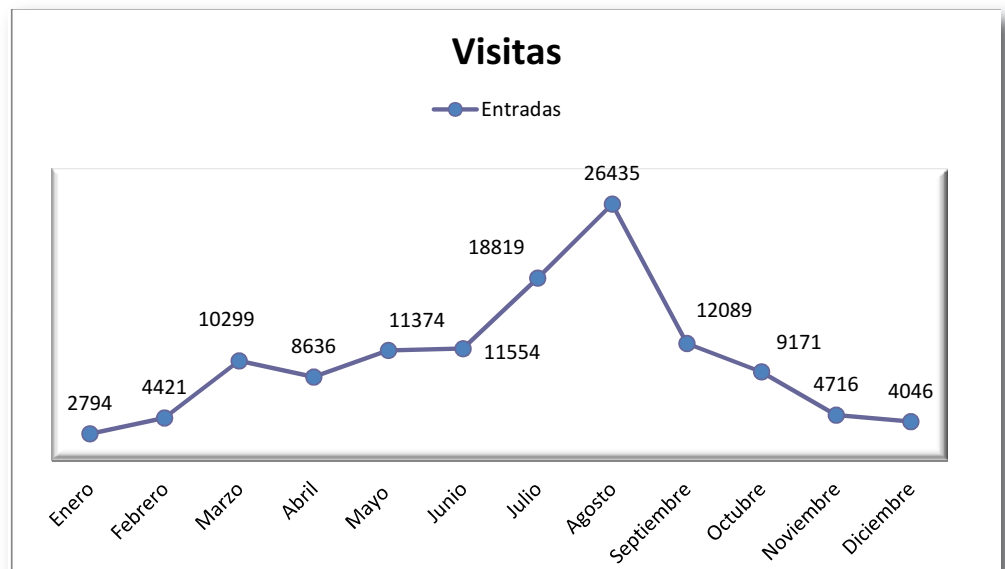
Por todas estas razones, el Penyal d'Ifac es uno de los Parques Naturales más visitados de la Comunitat Valenciana, recibiendo una media de 125.000 visitantes al año.

Todos estos visitantes provocan una serie de impactos am-





bientales derivados de sus actividades, además de problemas derivados de la superación de la capacidad de acogida, por lo que se hace necesario conciliar la conservación de sus valores ecológicos y paisajísticos con el mantenimiento de un uso adecuado a las características ambientales del Penyal y su entorno. Por otro lado, hay que destacar que el tamaño de la senda y su grado de dificultad, en algunos puntos muy alto, no permite un número elevado de visitantes a la vez.



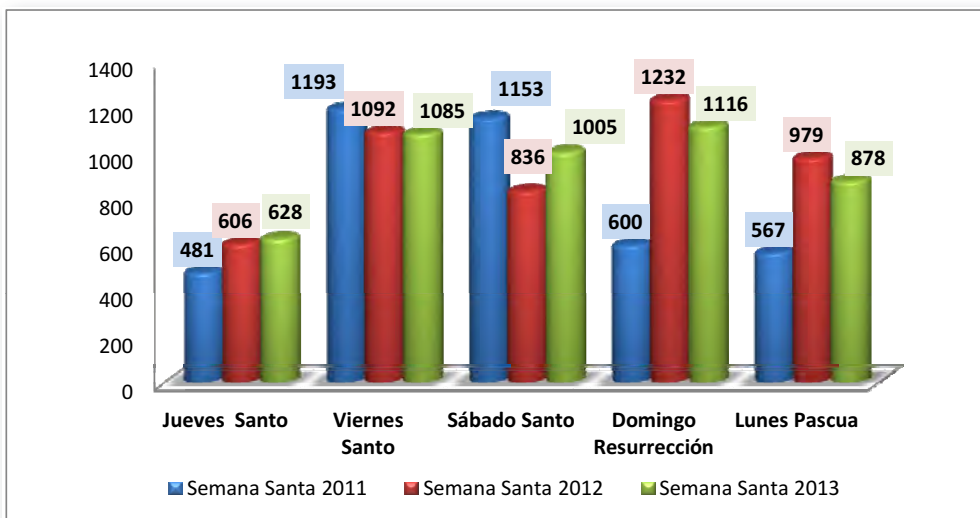
Gráfica nº 8: Distribución por meses de las visitas al P.N. Penyal d'Ifac en 2013
Fuente: Elaboración propia

Por todo esto, es necesaria una regulación del acceso a la senda principal que lleva a la cima. Desde 1998, por acuerdo de la Junta Rectora, y con el objetivo de no superar la capacidad de carga del Parque, se estableció, un cupo máximo de 150 personas a la vez dentro de la senda de subida la cima.

Con este objetivo, en las épocas de mayor afluencia de público, Semana Santa y verano, el personal del Parque regula el acceso mediante la entrega de tickets que permiten el paso de 20 personas cada 15 minutos a la senda principal, de esta manera se compensan entradas y salidas y la ocupación del Parque se mantiene dentro del margen establecido. El acceso a

los Centros de Visitantes y de Información, así como el recorrido por la pequeña senda de los Miradores de Levante no presenta ninguna limitación.

Al disponer de un torno contador en la entrada de la senda principal, es posible tener información en tiempo real del número de visitantes y controlar que no se supere la capacidad establecida. Al no presentarse averías en el torno contador la cifra de visitas en la Semana Santa de 2013 ha resultado en algunos días superior a la del año pasado.

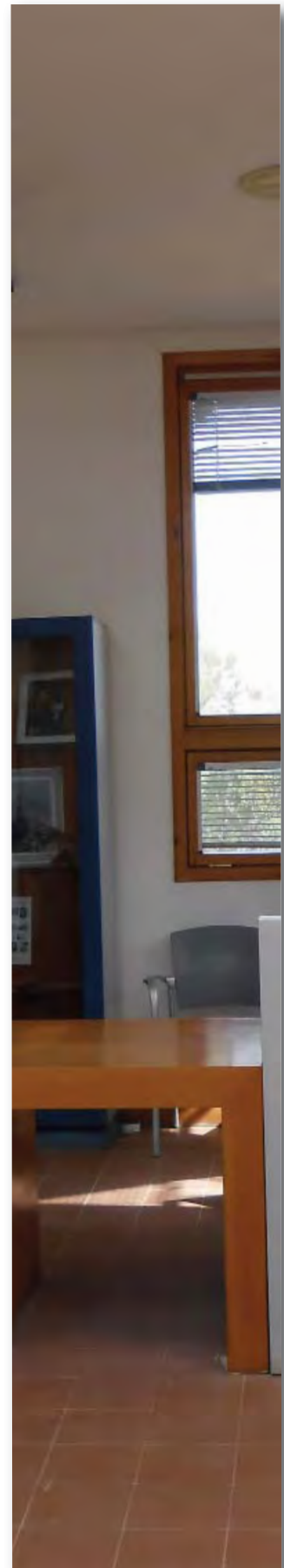


Gráfica nº 9: Datos de las visitas en Semana Santa de los últimos tres años
Fuente: Elaboración propia

6.4.3. Programa de atención al Visitante y Rutas.

- **Proyecto "Información y atención al visitante en el Parc Natural del Penyal d'Ifac"**

Durante el año 2013 se han recibido un total de 124.354 visitas. Esta cifra sólo se refiere a aquellas personas que han iniciado el itinerario principal, y por tanto han rebasado el torno contador. Es decir, no están contabilizados aquellos visitantes que permanecieron en el Área Recreativa o que circularon por los Miradores de Levante o el Paseo Príncipe de Asturias.





El total de visitas se reparte de la siguiente manera:

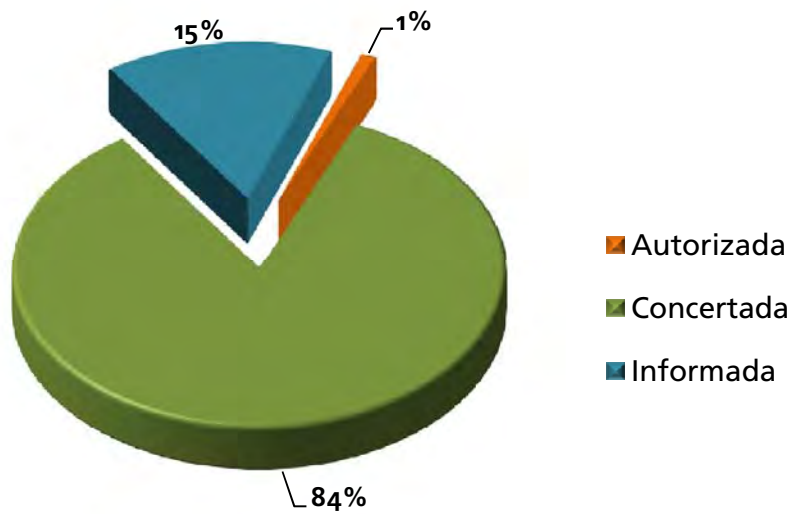
- **Visitas autorizadas:** Aquellas que se desplazan al Parque para realizar alguna actividad profesional, no recreativa.
- **Visitas Concertadas:** Visitas recreativas de grupos que han hecho una reserva previa.
- **Visitas Informadas:** Personas que pasan por el Centro de Información o por el de Visitantes para solicitar información y visitas recreativas de grupos que no han hecho una reserva previa.
- **Visitas Estimadas:** Las contabilizadas por el torno de acceso al itinerario, tras descontar las pertenecientes a alguno de los otros grupos.

Esta distribución queda reflejada en la siguiente tabla y gráfico:

Tipología	Nº Visitas	Nº Participantes
Autorizada	10	59
Concertada	131	5234
Estimada	357	118152
Informada	32	939
Total	530	124384

Tabla nº 14: Número de grupos y Visitantes según tipología de la visita
Fuente: Elaboración propia

Visitantes atendidos según tipología de visita



Gráfica nº 10: Porcentaje de visitantes atendidos según tipología de visita
Fuente: Elaboración propia

- **Punto de Información Colaborador (PIC)**

Desde el año 2008 se está desarrollando un proyecto conjunto entre la Consellería competente en materia de Medio Ambiente y la Consellería de Turismo que pretende mejorar la información que, desde las Oficinas de Turismo de la Comunitat Valenciana, se ofrece de los Espacios Naturales Protegidos a los visitantes que acuden hasta ellas para informarse.

Para la consecución de este compromiso se han desarrollado una serie de acciones de formación que ha fecha de hoy han conseguido que 110 Tourist Info estén acreditadas como Puntos de Información Colaboradores (PIC).

- **Pantallas táctiles**

Gracias al convenio de colaboración con la Consellería de Turismo los Parques Naturales del l'Albufera, Serra d'Espadán, Serra d'Irta,



Las Tourist Info de Calpe están acreditadas como Puntos de Información Colaboradores del Parc Natural del Penyal d'Ifac



Salinas de Santa Pola y Penyal d'Ifac disponen de unas pantallas táctiles de 42", con acceso a internet, del mismo tipo que las instaladas en la mayoría de las Tourist Info de la Comunitat Valenciana.

La ubicada en el Parc Natural del Penyal d'Ifac comenzó a funcionar en 2011. Situada a la entrada del Centro de Información ofrece al visitante, de una manera amena e intuitiva, una gran cantidad de información, desde la consulta de las páginas web de Turismo pasando por la del propio Parque, hasta el visionado de videos y fotografías relacionadas con este espacio protegido.

6.4.4. Programa de Corrección de Impactos Derivados del Uso Público

- **Proyecto "El Penyal d'Ifac sin huella"**

El Penyal d'Ifac, con sus ya 26 años como Parque Natural, ha venido realizando desde su declaración diversas actuaciones de cara a la corrección de los impactos que se generan con el gran número de visitantes que recibe cada año.

A pesar de la existencia de papeleras y contenedores en el Área Recreativa y en sus inmediaciones hay una gran cantidad de residuos que es preciso recoger a fin de mantener este espacio natural en condiciones. Para ello, la brigada de mantenimiento del Parque realiza periódicamente batidas de limpieza que abarcan tanto el Área Recreativa y merenderos como el sendero de subida hasta la cima y hasta el conocido como "Mirador de la Torre o de Carabineros".

En determinados periodos, como en Semana Santa y temporada alta estival, las batidas se intensifican por tratarse de épocas en las que también la afluencia de gente, y por tanto el impacto, es considerablemente mayor.

Todas estas actuaciones se concretan en el proyecto "El Penyal d'Ifac sin Huella". Las zonas y los trabajos que se realizan son los siguientes:

- Limpieza en camino de acceso al Parque y en Área Recreativa.
- Limpieza en itinerario de Miradores de Levante.
- Limpieza en itinerarios de subida al túnel, al Mirador de Carabineros y a la cima.
- Limpieza de graffitis.

La limpieza de las instalaciones del Centro Interpretativo corre a cargo de personal dependiente del Ayuntamiento de Calp.

En 2013 se han llevado a cabo 113 actuaciones dentro de este proyecto lo que ha supuesto, pese a las reducciones de personal, un incremento del 56% en el número de jornales destinados a este proyecto. La temporalización y el número de las mismas pueden consultarse en las siguientes tablas:

TEMPORALIZACIÓN PROGRAMA CORRECCIÓN DE IMPACTOS DERIVADOS DEL USO PÚBLICO												
ACTUACIÓN	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Limpieza de itinerarios y Área recreativa	6	6	5	11	8	11	10	10	10	8	7	5
Limpieza de graffitis	8	6	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Limpieza de Espacios Naturales	14	12	5	11	10	11	10	10	10	8	7	5

PROGRAMA	PROYECTO	TIPO DE ACTUACIÓN	RESUMEN N° DE ACTUACIONES
CORRECCIÓN DE IMPACTOS DERIVADOS DEL USO PÚBLICO (CI)	“El Penyal d’Ifac sin Huella” CI 01	Limpieza de Espacios Naturales	113

Tabla nº 15 y 16: Temporalización de actuaciones en el Programa “Corrección de Impactos Derivados del Uso Público”

Fuente: Elaboración propia





6.4.5. Programa de Equipamientos y Señalización

- **Proyecto “Un espacio natural preparado para recibirte”**

El Parc Natural del Penyal d’Ifac está equipado con una serie de instalaciones que comprenden los edificios del Centro de Visitantes, que alberga la exposición permanente de este espacio natural y cuenta con un punto de información y el Centro de Información, con otro punto de información y una serie de dependencias que incluyen dirección, oficinas, biblioteca, laboratorio, vivero, sala de audiovisuales y almacén. El mantenimiento de todas estas instalaciones así como de los aseos públicos resulta indispensable para proporcionar una atención al público en condiciones.

Al margen de esto, hay una serie de servicios básicos, como puede ser la red de saneamiento, las bombas de presión del agua y la red eléctrica, sin los que no podría funcionar ninguna de estas infraestructuras y que también se encuentran sujetos a un mantenimiento continuo.

Por último, tanto el área recreativa como los itinerarios incluyen una señalización y un mobiliario exterior que precisan así mismo de limpieza y reparaciones. Todas estas tareas se engloban en el proyecto común denominado “Un espacio natural preparado para recibirte” que incluye actuaciones que comprenden:

- o **Mantenimiento del Centro de Información y Centro de Visitantes.**
A lo largo de este año se han realizado tareas de:

- ✓ Reparación y mantenimiento de ventanas y puertas (lijado, barnizado, etc).
- ✓ Saneamiento y pintado de barandillas de forja en terrazas.

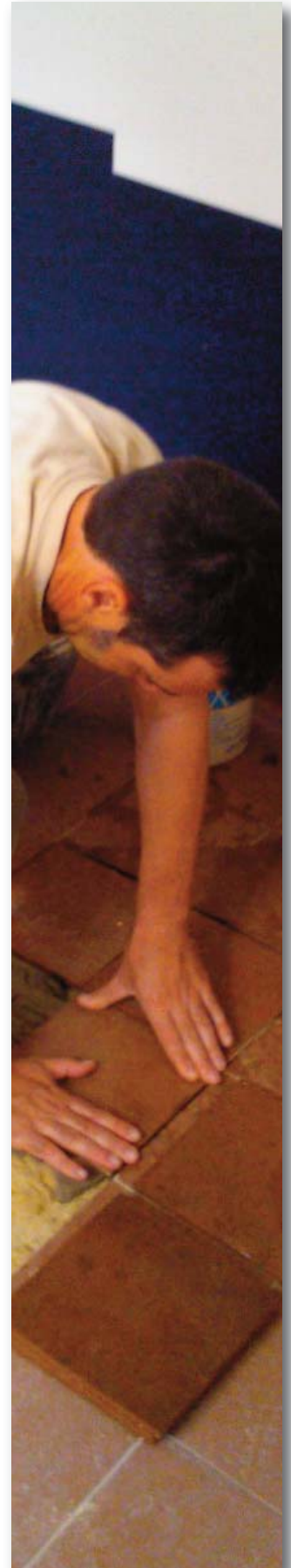
- ✓ Mantenimiento del sistema de iluminación.
- ✓ Sustitución de baldosines en terrazas exteriores del Centro de Visitantes.
- ✓ Sustitución de baldosines en el interior del Centro de Información y Centro de Visitantes.
- ✓ Reparación desperfectos causados por temporal de viento en el tejado del centro de Visitantes
- ✓ Pintado del interior del Centro de Visitantes
- ✓ Reparación de bancos en sala de audiovisuales del Centro de Información.

o Adecuación de infraestructuras e instalaciones. Mantenimiento de infraestructuras básicas (agua, red de saneamiento, y eléctrica) e instalaciones (mobiliario exterior etc.), a lo largo de este año se han realizado tareas de:

- ✓ Reparación y barnizado de papeleras.
- ✓ Mantenimiento del equipo de presión de servicio de agua del Parque.
- ✓ Reparaciones de arquetas.
- ✓ Reparación de cisternas en aseos públicos.
- ✓ Reparación y mantenimiento de fuentes de agua en el Área Recreativa
- ✓ Reparaciones de fugas de agua en las instalaciones de fontanería.

o Adecuación de áreas de uso público. Reparación, mantenimiento y mejora del entorno del área recreativa, con los siguientes trabajos en 2013:

- ✓ Reparaciones de enlosado en Área Recreativa.





El mantenimiento de la señalética corre a cargo de la brigada del Parque

- ✓ Reparación de escalones de acceso al Centro de Interpretación.
- ✓ Mantenimiento de papeleras.

o Limpieza de infraestructuras e instalaciones y limpieza de equipamientos y mobiliario exterior, con los siguientes trabajos este año:

- ✓ Limpieza de terrazas exteriores con hidrolimpiadora.
- ✓ Limpieza de fuentes públicas con hidrolimpiadora.
- ✓ Limpieza de canales de desagüe en camino de acceso.
- ✓ Limpieza de puerta de entrada al Parque.
- ✓ Limpieza de canales de desagüe en Área Recreativa.
- ✓ Barrido y eliminación de charcos en instalaciones tras las lluvias.
- ✓ Limpieza de bancos exteriores en Miradores de Levante y exterior de instalaciones.
- ✓ Limpieza de bancos y mesas de merenderos.
- ✓ Limpieza de vivero y almacén.
- ✓ Limpieza de sala de bombas.
- ✓ Retirada y traslado de escombros al Punto Blanco de Calp.

o Revisión, realización y colocación de señales. Mantenimiento de la señalética de los itinerarios y elaboración de nueva, con los siguientes trabajos en 2013:

- ✓ Realización y colocación de carteles.
- ✓ Sustitución de vinilos y limpieza de cartelería metálica. Eliminación de grafitis de la misma.
- ✓ Colocación y retirada de cartelería de regulación de acceso.

La temporalización y el número de actuaciones de cada tipo puede consultarse en la siguiente tabla:



TEMPORALIZACIÓN PROGRAMA EQUIPAMIENTOS Y SEÑALIZACIÓN

ACTUACIÓN	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Mantenimiento del Centro de Información y Centro de Visitantes.	-	-	4	1	2	4	4	2	3	1	-	1
Adecuación de infraestructuras e instalaciones	-	-	-	-	2	3	2	-	2	1	1	4
Adecuación de áreas de uso público	6	5	6	-	2	2	2	-	2	1	1	4
Limpieza de infraestructuras e instalaciones	5	5	5	5	4	5	5	6	7	5	5	4
Revisión, realización y colocación de señales	-	-	-	2	1	2	2	2	2	1	1	-

PROGRAMA	PROYECTO	TIPO DE ACTUACIÓN	RESUMEN N° DE ACTUACIONES
EQUIPAMIENTOS Y SEÑALIZACIÓN (ES)	“Un espacio natural preparado para recibirte” ES 01	Mantenimiento del Centro de Información y Centro de Visitantes.	22
		Adecuación de infraestructuras e instalaciones	15
		Adecuación de áreas de uso público	31
		Limpieza de infraestructuras e instalaciones	61
		Revisión, realización y colocación de señales	13

Tabla nº 17 y 18: Temporalización de actuaciones en el Programa “Equipamientos y Señalización”
Fuente: Elaboración propia

Tal y como se ha comentado anteriormente y, pese a la reducción de personal, los esfuerzos en el Parc Natural del Penyal d'Ifac, siguen centrándose en el mantenimiento del Centro de Visitantes, así como del resto de las infraestructuras asociadas este espacio protegido.

Respecto del año anterior, se han reducido las actuaciones sobre el





Centro de Información en 40%, dado que en el año 2012 la mejoras fueron notables en el mismo. Otro tanto ha ocurrido en el caso de las actuaciones sobre las áreas de uso público en este 2013 (ocho veces más) así como con la limpieza de infraestructuras e instalaciones, con un incremento del 35% respecto del periodo anterior. Del mismo modo, la realización y mejora de la señalética ha sufrido un ligero incremento, alcanzando un total de 14 frente a las 9 del anterior año.

6.4.6. Programa de Seguridad del Visitante

- **Mantenimiento de senderos e itinerarios**

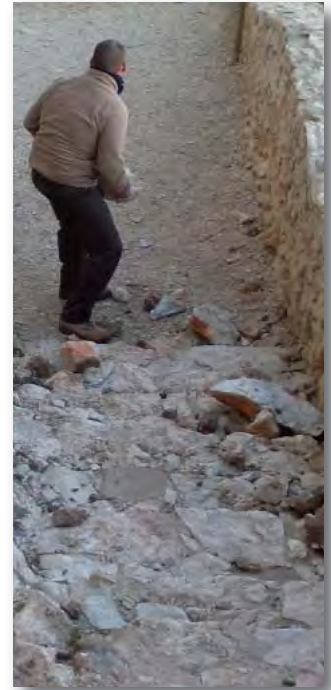
La principal actividad que realizan los visitantes del Parque, y en torno a la cual giran todas las demás, es el senderismo, por lo que el mantenimiento de sus itinerarios y la constante mejora de los elementos de seguridad de los mismos es una de las cuestiones prioritarias, en lo que al uso público de este espacio natural se refiere.

Año tras año, son muy similares las labores que se realizan habitualmente en este sentido, las cuales se agrupan en el proyecto de "Mantenimiento de Senderos e Itinerarios" y que, en 2013, han abarcado los siguientes trabajos:

o Arreglo de caminos y sendas. Mantenimiento de los caminos y sendas del Parque en óptimas condiciones de uso:

- ✓ Desbrozado y poda en camino de acceso al Parque.
- ✓ Desbrozado y poda en itinerario de Miradores de Levante.
- ✓ Desbrozado y poda en itinerarios de subida al túnel.
- ✓ Recogida, recolocación y asentamiento de la zahorra a la entrada del túnel. Retirada de desprendimientos de rocas, provocados por las lluvias, en el mismo lugar.

- ✓ Vaciado de zahorra y mantenimiento de desagüe de pluviales en camino de acceso al Parque.
 - ✓ Corrección de cárcavas creadas por las lluvias en camino de acceso al Parque e itinerarios y apertura de otras para facilitar el desagüe.
- o Colocación y mantenimiento del vallado. Construcción de nuevos tramos de vallado y reparación y mantenimiento de los existentes.
- ✓ Mantenimiento y reparación de vallado en Área Recreativa.
 - ✓ Mantenimiento y reparación de vallado en Miradores de Levante.
 - ✓ Mantenimiento y reparaciones en el vallado del itinerario de subida al túnel.
 - ✓ Construcción de nuevos tramos de vallado.
- o Construcción y reparación de muros de mampostería. Construcción de nuevos muretes de mampostería y mantenimiento de los existentes en márgenes del camino y en el entorno del Área Recreativa.
- Durante el año 2013 no se ha realizado ninguna actuación de mampostería, aunque está proyectado para mediados de 2014, tal y como se acordó en la Junta Rectora realizada a finales del presente ejercicio, que se acometa una importante mejora en la senda de acceso a la cima del Penyal.
- o Adecuación de senderos e itinerarios. Instalación de elementos de seguridad adicionales allí donde sean necesarios.
- ✓ Apuntalamiento de árboles próximos a la senda.
- o Adecuación del entorno y de los accesos al patrimonio histórico.



El mantenimiento de los caminos y senderos resulta fundamental para garantizar la seguridad de los visitantes



Acondicionado y mantenimiento en los accesos a los yacimientos arqueológicos dentro de unas condiciones de seguridad.

- ✓ Colocación de vallado en zona de excavaciones arqueológicas.
- ✓ Mejora de señalética de los accesos a las excavaciones arqueológicas.

La temporalización y el número de actuaciones de cada tipo puede consultarse en la siguiente tabla:

TEMPORALIZACIÓN PROGRAMA SEGURIDAD DEL VISITANTE												
ACTUACIÓN	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Arreglo de caminos y sendas	-	-	-	2	1	1	3	2	1	-	1	2
Colocación y reparación de vallas	-	1	1	1	2	3	3	-	2	1	1	1
Adecuación de senderos e itinerarios	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Adecuación del entorno y de los accesos al patrimonio histórico	-	-	-	2	-	-	1	-	1	-	-	-

PROGRAMA	PROYECTO	TIPO DE ACTUACIÓN	RESUMEN Nº ACTUACIONES
SEGURIDAD DEL VISITANTE (SV)	"Mantenimiento de Senderos e Itinerarios" SV 01	Arreglo de caminos y sendas	13
		Colocación y reparación de vallas	16
		Adecuación de senderos e itinerarios	1
		Adecuación del entorno y de los accesos al patrimonio histórico	4

Tabla nº 19 y 20: Temporalización de actuaciones en el Programa "Seguridad del visitante"

Fuente: Elaboración propia

6.5. Análisis de Resultados y Conclusiones Generales del Programa

Debido a su proyección dentro y fuera de la Comunitat Valenciana y a las oportunidades que ello supone poder hacer llegar al público un mensaje de sensibilización y respeto por el medio, en el Parc Natural del Penyal d'Ifac la oferta de actividades dirigidas a los visitantes en general y a la población local en particular ha sido tradicionalmente una de las prioridades en su gestión y este año no ha sido una excepción, alcanzando un porcentaje del 62 % este colectivo sobre el total de participantes.

En cuanto a su número en 2013 destaca el proyecto "Descubriendo el Parque Natural", con actividades dirigidas a los centros educativos; colectivo que representa uno de los puntos fuertes en el Penyal d'Ifac. A este mismo colectivo van destinados "Sumando Vida" y "La Silene de Ifac va a la Escuela".

A continuación se resumen en una tabla las actividades realizadas a lo largo de 2013 en los diferentes Programas, incluyendo el número de participantes y el porcentaje de población local:

Resumen de actividades realizadas en el año 2013			
Proyecto/Actuación	Código	Participantes	Población local
Jornada de Escalada	CD	50	50%
Rally Fotográfico	CD	53	80%
Descubriendo el Parque Natural	EA	452	20%
Sumando vida	EA	30	100%
Arqueólogos por un día	EA	32	35%
La Silene de Ifac va a escuela	EA	150	100%
¿Qué diría el Penyal si pudiera hablar?	IP	38	50%
TOTAL		805	62%

Tabla nº 21: Resumen de actividades realizadas en 2013
Fuente: Elaboración propia





7. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL

7. DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN GENERAL

7.1. GESTIÓN ADMINISTRATIVA EN EL ÁMBITO DEL P.R.U.G.

7.1.1. Informes y documentos

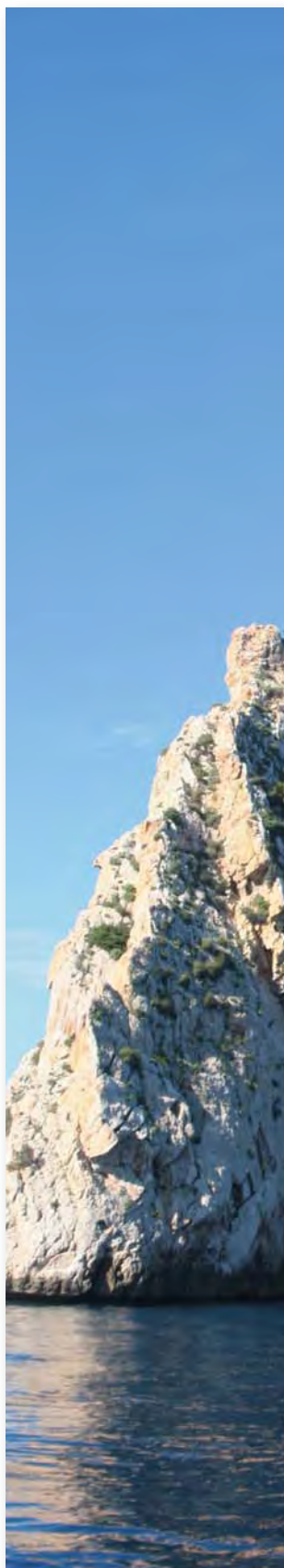
La gestión del Parque Natural implica el cumplimiento de las disposiciones del texto del PRUG (no existe Plan de Ordenación de los Recursos Naturales redactado), así como de las diversas normas legislativas vigentes relativas a los ámbitos sectoriales relacionados con el ENP. El objetivo de esta gestión es incrementar el grado de cumplimiento de la normativa sectorial en general y ambiental en particular, en el contexto del PRUG.

En el caso particular del Parc Natural Penyal d'Ifac, en el que toda su superficie protegida es de titularidad pública, las actividades a desarrollar en su ámbito susceptibles de generar informes previos son mínimas, quedando reducidas a ciertos proyectos que partirían de la propia administración y a aquellas que pudieran suponer una infracción a la normativa del Parque.

No obstante, en la oficina técnica del Parque natural se reciben solicitudes para la realización de actividades que requieren autorización, que durante 2013 y que fueron las siguientes:

Solicitud de Autorizaciones	Cantidad
Medios de comunicación: entrevistas, reportajes	2
Estudios Científicos:	
Campaña Arqueológica 2013 "Proyecto Ifach"	1
Actividades Multitudinarias	
XI Edición Rally 12 horas escalada	1
III Rally Fotográfico	1
Total	5

Tabla nº 22: Solicitud de Autorizaciones
Fuente: Elaboración propia



7.1.2. Implantación del sistema Interno para la gestión de Quejas y Sugerencias en los Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

La mejora continua y la excelencia de los servicios públicos son objetivos esenciales en los espacios naturales protegidos de la Comunitat Valenciana. Las quejas y las sugerencias se configuran como un buen mecanismo para conocer la percepción que tienen los visitantes de la calidad de los servicios ofrecidos. En la actualidad, los ENP disponen de dos mecanismos para la atención y gestión de las quejas y las sugerencias de los visitantes y usuarios:

1. Sistema oficial para todo el conjunto de la Administración (GVA):

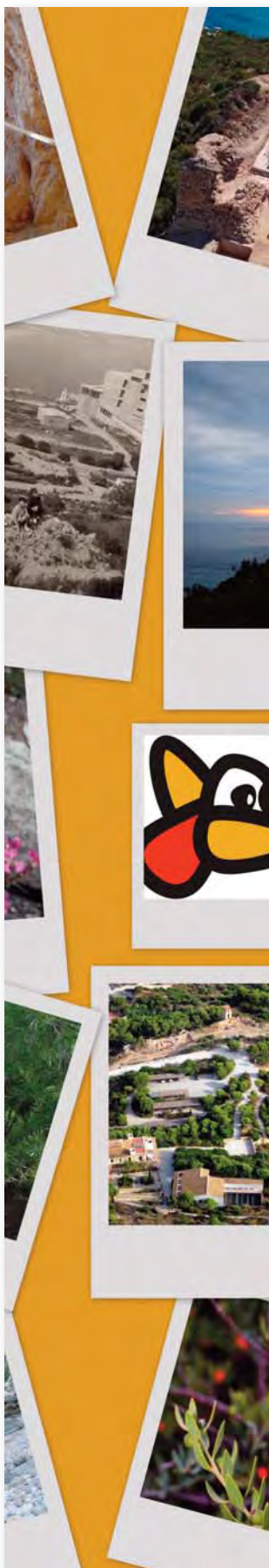
Este mecanismo es el establecido por el Decreto 165/2006, de 3 de noviembre, del Consell, por el que se regulan las quejas y sugerencias en el ámbito de la administración y las organizaciones de la Generalitat. Es de aplicación directa en todos los órganos y unidades de la Administración de la Generalitat, por lo que afecta a los ENP. Disponible en: www.gva.es/portall/page/portall/inicio/atencion_ciudadano/buscadores/tramites_servicios

2. A partir de septiembre de 2011, Sistema interno o propio para el conjunto de los Espacios Naturales Protegidos (ENP):

El sistema interno o propio para la gestión de quejas y sugerencias es compatible con el mecanismo oficial. Este sistema interno aporta mayor: agilidad y eficacia respecto al procedimiento oficial; inmediatez y accesibilidad a los interesados; y cercanía y contacto directo entre interesado y ENP. A su vez, permite: evaluar y mejorar la calidad de los servicios; recuperar la satisfacción del visitante disconforme; y agradecer la disposición de mejora del interesado. Los formularios de quejas y sugerencias de este sistema interno se encuentran disponibles en las sedes de cada ENP (centros de interpretación u oficinas técnicas).

Durante el año 2013 se registraron y dieron respuesta a las siguientes quejas y sugerencias:





Sistema interno de Quejas y Sugerencias			
Tipo de Consulta	Nº de registro	Fecha	Descripción
Queja	Q/1/2013	25/06/2013	Mala señalización en el camino de subida a la Cima, después del túnel.
Queja	Q/2/2013	08/09/2013	Falta de información sobre los Audiovisuales disponibles en el Centro de Interpretación. Falta de coordinación con la Of. Turismo de Calpe
Sugerencia	S/1/2013	11/09/2013	Mala señalización en el camino de subida a la Cima, después del túnel.
			Presencia de grafitis en las áreas de uso público del Parque Natural

Tabla nº 23: Quejas y sugerencias 2013

Fuente: Elaboración propia

Como se comentaba, todas las quejas y sugerencias han sido adecuadamente respondidas por el personal del Parque Natural y son valoradas para subsanar las posibles deficiencias que se detectan en las instalaciones y/o infraestructuras del parque.

De todos modos, destaca un descenso en el número de quejas recibidas a lo largo del presente periodo, ya que, de las 5 recibidas en el año 2012, tan sólo se registraron 2 en el presente año lo que atesora el gran esfuerzo en mejoras que está realizando el personal del Parque. Por lo que respecta a las sugerencias, estas han descendido de manera destacable, ya que en el año 2013 se ha recogido tan sólo 1, frente a las 8 del periodo anterior.

7.2. RELACIONES Y COLABORACIONES CON DIFERENTES ORGANISMOS

En las siguientes tablas se detallan los distintos convenios de colaboración que se han mantenido durante el año 2013:

Colaboración con Ayuntamientos	
Entidad	Proyecto Asociado
Ayuntamiento de Calp	Colaborador del Voluntariado del MARQ para las excavaciones arqueológicas de la Villa Medieval de Ifac en la ladera norte del Penyal.
	Patrocinador del IV Rally fotográfico "Penyal d'Ifac"

Tabla nº 24: Colaboración Ayuntamiento de Calp

Fuente: Elaboración propia

Convenios de colaboración con Museos	
Entidad	Proyecto Asociado
Museo Arqueológico Provincial de Alicante (MARQ)	Convenio firmado entre el MARQ y la Dirección Territorial de la CITMA con el objetivo de poder continuar durante los meses de verano con las excavaciones arqueológicas de la Villa Medieval de Ifac en la ladera norte del Penyal.

Tabla nº 25: Convenios colaboración con museos

Fuente: Elaboración propia

Colaboración con otras entidades	
Entidad	Proyecto Asociado
Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)	Toma de datos meteorológicos enviados mensualmente a la AEMET
Consorcio Provincial de Bomberos	Rally 12 horas de Escalada del Penyal d'Ifac
Grupo de Montaña de la Guardia Civil	
Fotoclub Ifac	IV Rally fotográfico "Penyal d'Ifac"

Tabla nº 26: Colaboración con otras entidades

Fuente: Elaboración propia





8. RESUMEN ECONÓMICO

8. RESUMEN ECONÓMICO

8.1. CONSELLERÍA DE INFRAESTRUCTURAS, TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE

8.1.1. Inversiones

A continuación se detallan las inversiones realizadas en el año 2013 en el Parc Natural del Penyal d'Ifac, y las previsiones para el año 2014.

TIPO ACTUACION	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	43.867,84 €	
	Brigadas biodiversidad	951,50 €	44.819,34 €
USO PUBLICO	Promoción, investigación y trabajos técnicos del Parque	43.196,50 €	43.196,50 €
			88.015,84 €

Tabla nº 27: Inversiones realizadas año 2013
Fuente: Servicio de Gestión de Espacios Naturales - CITMA

TIPO ACTUACION	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	36.960,76 €	
	Brigadas biodiversidad	951,50 €	37.912,26 €
USO PUBLICO	Promoción, investigación y trabajos técnicos del Parque	40.277,23 €	40.277,23 €
			78.189,49 €

Tabla nº 28: Inversiones previstas para el año 2014
Fuente: Servicio de Gestión de Espacios Naturales - CITMA