

MEMORIA DE GESTIÓN

2021

Parque Natural del Carrascal de la Font Roja



Parque Natural del Carrascal de la Font Roja
Centre de Visitants - Edifici Font Roja Natura

Dirección postal:
Oficina Comarcal - Conselleria de Agricultura,
Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.
Avda. Juan Gil-Albert, 54 - Baix
Alcoy (Alicante) 03801

Telf: 965 33 76 20
parque_fontroja@gva.es
<http://www.parquesnaturales.gva.es/fontroja>



PRESENTACIÓN

La presente memoria recoge la actividad de gestión desarrollada al Parque Natural de la Font Roja a lo largo del ejercicio de 2021. Siguiendo la línea adoptada en los últimos años de progresiva implantación de criterios de gestión estratégica en la planificación y ejecución de las actividades de gestión del parque Natural, esta memoria presenta un formato, ya consolidado, que es coherente con el resto de documentos sobre los cuales se estructura la programación, ejecución y evaluación de las tareas de gestión.

Se pretende, sobre todo, crear un vínculo directo entre la estructura de la Memoria de Gestión y la del Plan de Gestión anual, de forma que se facilite la evaluación del cumplimiento de las actuaciones programadas en este último. Todo con el objetivo de obtener una mejor evaluación de la eficacia del Plan de Gestión e implementar un proceso de retroalimentación, encaminado a la optimización de las decisiones de gestión y, con esto, a una utilización más eficiente y racional de los recursos disponibles.

Durante el ejercicio de 2021 se han continuado desarrollando actuaciones de gestión, en el marco de las directrices estratégicas establecidas en los planes de gestión elaborados para el parque natural. Sin embargo, este ejercicio ha venido condicionado, aunque en menor medida que el anterior, por la pandemia de la COVID-19, que ha continuado condicionado las tareas desarrolladas en el parque, consecuencia lógica de la aplicación de las medidas sanitarias dictadas por las autoridades competentes.

En todo caso, además de estos condicionantes, hay que remarcar que se ha tratado de llevar a cabo las actuaciones programadas en el marco de las directrices estratégicas en materia de gestión de los ecosistemas del parque, orientadas básicamente, tal como establece la normativa de ordenación de este, a la consecución de masas vegetales en las cuales predominan las planifolias, especialmente quercíneas, acelerando la transición en aquellas masas mixtas en las cuales existen ejemplares de *Quercus* pero donde el pino carrasco (*P. halepensis*) está presente y ejerce competencia sobre aquellas.

Con esto se pretende conseguir masas boscosas más próximas a la vegetación potencial en su composición y estructura, así como una mayor resiliencia ecológica frente a los procesos de cambio global en curso. Así pues, a partir del mes de octubre se vuelven a retomar los trabajos previstos de tratamiento de las masas boscosas del parque a fin de facilitar la evolución hacia masas puras de planifolis, reduciendo la competencia de los pies de pino carrasco por medio de aclareos selectivos. En este sentido, se ha procedido a la eliminación de pies de pino carrasco en las zonas del Mas de Tetuán y el entorno del área del Santuario de la Font Roja.

Una vertiente adicional de este tipo de actuaciones es la relacionada con la prevención de incendios forestales en el ámbito del parque. El cambio en la composición de las masas vegetales, reduciendo la presencia de especies pirofíticas de alta inflamabilidad y favoreciendo la cobertura de especies rebrotadoras, disminuye la inflamabilidad de las masas forestales, reduciendo el riesgo de ignición, favoreciendo la extinción de los incendios y permitiendo una mejor recolonización mediante rebrote de los pies quemados, evitando la agresiva competencia colonizadora por semilla que ejercen los pinos y otras especies pirofíticas después de incendio. En esta línea de actuación de prevención de incendios también hay que destacar las actuaciones orientadas al mantenimiento de una estructura de paisaje en mosaico, favoreciendo el mantenimiento de los espacios agrícolas mediante el labrado y siembra de campos sin cultivar. Esta actuación permite mantener discontinuidades en las masas forestales que evitan la propagación de incendios forestales.

Finalmente y por lo que respecta a esta línea de actuación, se realizan actuaciones destinadas al mantenimiento de las infraestructuras de defensa contra incendios previstas en el Plan de Prevención de Incendios Forestales del parque natural, a fin de mantener su funcionalidad en caso de emergencia, permitiendo así un acceso rápido y seguro de los equipos de extinción en caso de necesidad. En este aspecto hay que decir que en este ejercicio de

2021 se han llevado a cabo la reparación y adecuación de la pista forestal de Vistablella, que se encontraba muy deteriorada y que tiene un interés estratégico en la defensa contraincendios, al recorrer gran parte el pie de monte del parque en su vertiente norte. También se ha procedido a la reparación de la pista forestal del Menejador, facilitando así el acceso del personal de vigilancia y de los medios de emergencias en caso de emergencia.

En cuanto a la gestión del uso público, se orienta la gestión hacia la consecución de un uso público sostenible en el parque natural, mejorando la capacidad de acogida y reduciendo el impacto generado por la elevada afluencia de visitantes. Así mismo se continúa trabajando en la prevención de riesgos para los visitantes que acuden en el parque natural, considerando las necesidades de seguridad y evacuación ante emergencias que puedan producirse en el ámbito del Parque Natural. En este sentido, hay que destacar que entre el puente festivo de octubre y el de diciembre de este año estuvo en funcionamiento el sistema de regulación de accesos mediante barrera automatizada, instalada, con la colaboración del área de carreteras de la Diputación de Alicante y el Ayuntamiento de Alcoy, en el punto Km 0,700 de la carretera CV797, con resultados globalmente positivos, puesto que se consiguió evitar el colapsamiento del área de aparcamiento del Santuario.

En síntesis, se adopta una estrategia de gestión proactiva, desarrollando actuaciones de intervención orientadas a la preservación y mejora de los ecosistemas presentes al parque natural, dado su carácter de sistemas sometidos a la intervención humana desde tiempos prehistóricos, aspecto este que hace desaconsejables las políticas de gestión puramente estáticas, basadas únicamente en la restricción de actividades.

Es importante destacar también dentro del programa de conservación del ecosistema, la realización en el mes de octubre, como a los últimos años, de los trabajos de evaluación de las poblaciones de herbívoros existentes al Parque Natural, llevando a cabo una quinta prospección en el marco de las actuaciones encaminadas a la gestión de las poblaciones de estas especies. Esta evaluación permite disponer de una base de conocimiento más sólida sobre la cual fundamentar las medidas adecuadas de gestión de estas poblaciones.

Finalmente, hay que destacar la continuidad en el funcionamiento, a pesar de las dificultades derivadas de la pandemia, de la actividad de la Comisión Científica de los Parques Naturales de la Font Roja y la Serra de Mariola, que supone la base fundamental para el desarrollo de la actividad científica en el ámbito del Parque, coherente con los criterios de gestión estratégica de este, que fundamentan las políticas de gestión en un conocimiento científico lo más amplio posible.

Como años anteriores, no podemos dejar de remarcar y agradecer la colaboración de las instituciones, entidades y colectivos que participan habitualmente en la gestión del Parque Natural. En este sentido, hay que destacar la colaboración de los ayuntamientos de Alcoy y de Ibi y de la Diputación de Alicante, como administraciones públicas y, por otra, la de la Universidad de Alicante.

Este reconocimiento hay que hacerlo extensivo al conjunto de la sociedad de la en torno al Parque Natural, que continúa valorando la conservación de este espacio, comprendiendo y asumiendo en su gran mayoría, las restricciones y limitaciones que se han tenido que adoptar por distintas causas relacionadas con la conservación del parque natural, por lo cual, reiteramos el agradecimiento, en nombre de todo el equipo de gestión del parque natural, así como reiteramos también el compromiso que nos impulsa cada año a mejorar la gestión del parque natural a fin de garantizar su conservación y su goce por todos los ciudadanos.

Alcoi, abril de 2022

Salvador F. Palop Guillem
Director - Conservador
Parc Natural del Carrascal de la Font Roja

MEMORIA DE GESTIÓN 2021 Parque Natural de la Font Roja

ÍNDICE

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA.....	9
1.1. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS	9
1.1.1. Recuperación del entorno agrícola Font de Tetuan	9
1.1.2. Recuperación del entorno agrícola Font de Celedón.....	10
1.1.3. Actuaciones de la Brigada Biodiversidad Red Natura 2000	11
1.2. CONSERVACIÓN DE FLORA	12
1.2.1. Vivero Forestal de la Font Roja.....	12
1.2.2. Plantación de olmos resistentes a grafiosis	14
1.2.3. Otras actuaciones sobre la flora	14
1.2.4. Seguimiento anual de la población de <i>Lymantria dispar</i>	15
1.3. CONSERVACIÓN DE FAUNA	17
1.3.1. Adecuación y mejora de bebederos y puntos de agua	17
1.3.2. Aviarío de recuperación de aves forestales	18
1.4. PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES.....	19
1.4.1. Adecuación y mejora de infraestructuras y pistas forestales.....	19
1.4.2. Actuaciones sobre la masa forestal.....	20
1.4.3. Gestión del ganado para el mantenimiento de cortafuegos.....	21
1.4.4. Biotrituración de restos agrícolas	22
1.4.5. Tractor para el desbroce forestal	23
2. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL USO PÚBLICO.....	25
2.1. Mantenimiento de infraestructuras, equipamientos y señalización.....	25
2.1.1. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Font Roja.....	25
2.1.2. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Sant Antoni	26
2.1.3. Mantenimiento de equipamientos. Otras áreas de descanso	27
2.1.4. Mantenimiento de itinerarios.....	28
2.1.5. Revisión y mantenimiento de señales.....	29
2.1.6. Adecuación de infraestructuras e instalaciones	30
2.1.7. Adecuación del material expositivo del Centro de Visitantes.....	31
2.2. ATENCIÓN A VISITANTES.....	32
2.2.1. Atención al público en el Centro de Visitantes	32
2.2.2. Adaptación del Parque Natural a las medidas de prevención de la COVID-19	34
2.3. REGULACIÓN DE ACTIVIDADES.....	35

2.3.1. Regulación de actividades deportivas.....	35
2.3.2. Regulación de eventos públicos.....	36
2.4. GESTIÓN DE ACTIVIDADES TURÍSTICAS	37
2.4.1. Gestión del sistema SICTED.....	37
2.4.2. Regulación zona de acampada.....	38
2.5. CORRECCIÓN DE IMPACTOS Y SEGURIDAD DEL USUARIO.....	39
2.5.1. Regulación de acceso por la carretera CV-797 en Semana Santa	39
2.5.2. Regulación de acceso por la carretera CV-797 barrera automática.....	40
3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL	42
3.1. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN, INTERPRETACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.....	42
3.1.1. Servicio de acogida escolar	42
3.1.2. Actividades de promoción	43
3.2. COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN	45
3.2.1. Promoción en las redes sociales (página web, Facebook, Twitter).....	45
3.2.2. Dossier de prensa, notas de prensa y comunicación	46
3.2.3. Boletín cuatrimestral informativo «El Galer»	46
3.2.4. Grupo de trabajo sobre revisión y mejora de la página web	47
3.2.5. Colaboración en el rodaje de la serie “Desenterrats”	47
3.3. MARCA PARCS NATURALS.....	48
3.3.1. Empresas marca Parcs Naturals	48
4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO	51
4.1. ACTIVIDAD CIENTÍFICA PROPIA	51
4.1.1. Seguimiento mortalidad de vertebrados en la CV-797	51
4.1.2. Seguimiento de aves forestales mediante anillamiento científico	53
4.1.3. Banco de datos de Biodiversidad (BDBCv).....	56
4.1.4. Seguimiento por fotoidentificación de invertebrados	57
4.1.5. Censo anual de ungulados	61
4.1.6. Seguimiento de buitre común (<i>Gyps fulvus</i>) en la Reserva de Fauna del proyecto Canyet.....	62
4.1.7. Estación meteorológica AEMET	62
4.2. ACTIVIDAD CIENTÍFICA EXTERNA	63
4.2.1. Regulación de actividad científica de entidades	63
4.2.2. Seguimiento de bosque con parcelas de referencia. Proyecto Red Bioclima	65
4.3. COMISIÓN CIENTÍFICA.....	66
4.3.1. Coordinación de la Comisión Científica.....	66
4.4. FONDO DOCUMENTAL Y DIVULGACIÓN CIENTÍFICA	66
4.4.1. Búsqueda de artículos científicos	66

5. ORGANIZACIÓN GENERAL Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA	68
5.1. PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN DE RECURSOS	68
5.1.1. Personal del Parque Natural de la Font Roja.....	68
5.1.2. Planificación de l'Equipo de Promoción y Divulgación	68
5.1.3. Planificación de la Brigada de Conservación y Mantenimiento	69
5.1.4. Formación del personal del Parque Natural	69
5.2. GESTIÓN PARTICIPADA	70
5.2.1. Gestión y funcionamiento del Consell de Protecció	70
5.3. RELACIONES CON INSTITUCIONES Y ORGANISMOS RELACIONADOS CON EL PARQUE NATURAL	73
5.4. GESTIÓN ADMINISTRATIVA.....	74
5.4.1. Servicio de atención y oficina	74
5.4.2. Gestión de autorizaciones en materia competencia del Parque Natural	74
5.5. COORDINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE VIGILANCIA Y CONTROL	77
5.5.1. Actividades desarrolladas por Agentes Medioambientales.....	77
5.5.2. Otros medios de control y Prevención de Incendios	79
6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2021	81
6.1. Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.....	81
6.2. Universitat d'Alacant	81
6.3. Ayuntamientos	82
6.4. Diputación de Alicante	82
7. DOCUMENTOS ANEXOS.....	84

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA

1. PROGRAMA DE CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA

1.1. CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

1.1.1. Recuperación del entorno agrícola Font de Tetuan

Justificación y objetivos

- Recuperación de especies frutales en vías de desaparición y de interés etnoagrario.
- Aumentar y favorecer la presencia de especies vegetales con bayas y frutos para la fauna.
- Fomentar el paisaje mosaico y crear espacios de discontinuidad forestal considerados como áreas cortafuego.
- Destacar la presencia de especies vegetales asociadas a cultivos cerealistas de secano.

Descripción actuaciones

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, en finca de titularidad pública.

- Retirada de ejemplares de pino carrasco (*Pinus halepensis*).
- Mantenimiento de los puntos de agua y bebederos.

Evaluación / Indicador

Superficie labrada 2021: ----

Responsable ejecución

Equipo Técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Asesoramiento botánico del Servicio de Vida Silvestre y Estación Biológica de Torretes Ibi.

Colabora Ayto. de Alcoy.

1.1.2. Recuperación del entorno agrícola Font de Celedón

Justificación y objetivos

- Recuperación de especies frutales en vías de desaparición y de interés etnoagrario.
- Aumentar la presencia de especies vegetales con bayas y frutos para la fauna, que favorecen la presencia de aves.
- Fomentar el paisaje mosaico y crear espacios de discontinuidad forestal consideradas como áreas cortafuego.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, en finca de titularidad privada.

- Recuperar este tipo de conjunto agrícola vinculado al uso tradicional de la masía.
- Retirada y desbroce selectivo. Poda de árboles de interés etnoagrario.
- Laboreo y poda de *Pyrus communis*, *Prunus mahaleb*, *Crataegus monogyna*, *Sorbus domestica*, *Celtis australis*, *Crataegus azarolus*.
- Revisión y reparación instalación riego.

Avaluació / Indicador

Desbroce selectivo de los bancales próximos en la Font de Celedón: 580 m².

Responsable ejecució

Equipo Técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural.

1.1.3. Actuaciones de la Brigada Biodiversidad Red Natura 2000

Justificación y objetivos

Gestión desde el Servicio de Vida Silvestre para la conservación diversa de fauna y flora, en coordinación y colaboración con los servicios técnicos del Parque Natural.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi, en fincas de titularidad pública y privada.

Actuaciones programadas mensualmente por los técnicos de flora, de fauna, de microrreservas y los capataces de las diferentes brigadas y los encargados de obra de la zona. Trabajos previstos coordinados con las propuestas realizadas por los técnicos y los informes recibidos del Servicio Central y Territoriales provenientes de Agentes Medioambientales, técnicos de Parques Naturales o técnicos otras áreas.

Actuaciones realizadas año 2021

**Datos facilitados por el técnico coordinador de Alicante de Servicio de Vida Silvestre.*

- Programa de control de *Ailanthus altissima* y *Robinia pseudoacacia*: revisión y tratamiento de las poblaciones en la casa forestal Saltera, el área del Santuario de la Font Roja, font de l'Olivereta, Mas del Baró, Mas de Pardines, área recreativa de San Pascual.
- Control especies exóticas e invasoras: control de población de *Cylindropuntia pallida* al barranc dels Molins.
- Mantenimiento señales de microrreservas de flora del mas del Cotet, Pilar de Ximo y el Menejador: reparación de vinilo y mantenimiento cartelera.
- Colaboración en el censo anual de ungulados (muflón y arruí).
- Otros trabajos: Trabajos de mantenimiento de herramientas y maquinaria. Inventario y ordenación de almacén.

Equivale a 81 jornales /P.N.

Responsable ejecución

Servicio de Vida Silvestre. Brigada de Biodiversidad Red Natura 2000, sector Norte.

1.2. CONSERVACIÓN DE FLORA

1.2.1. Vivero Forestal de la Font Roja

Justificación y objetivos

- Producción de planta forestal de especies con la procedencia del Parque Natural de la Font Roja para realizar trabajos de restauración y repoblación forestal.
- Fomentar la utilización de especies vegetales autóctonas, tanto forestales como variedades agrícolas tradicionales
- Realizar actividades formativas, didácticas y de sensibilización en las instalaciones del vivero.

Descripción actuaciones:

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, parcela del vivero forestal de titularidad pública.

Desde 2017, según instrucciones de la Dirección General de Medio natural y de Evaluación Ambiental, el Vivero de Font Roja pasa a estar bajo la supervisión del Servicio de Ordenación y Gestión Forestal. Su gestión directa depende de la Sección Forestal de Alicante, adscrita al Servicio Territorial de Medio Ambiente de la Consellería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica.

Producción de planta propia de calidad, apta para trabajos de conservación, y reproducir aquellas especies más amenazadas en el espacio natural protegido, contribuyendo así a la conservación de los ecosistemas y poblaciones de especies más notables.

MEMORIA ACTIVIDADES DEL VIVERO 2021

Durante el año 2021 se han realizado estas actividades:

**Datos facilitados por personal del vivero forestal Font Roja*

Actividades con centros de formación

- El centro formativo IES La Creuta (Onil) realiza el 06/05/2021 una visita al vivero un grupo de alumnos del módulo de Gestión forestal y del Medio natural, para conocer su funcionamiento.
- El centro formativo IES Rodolfo Llopis (Callosa d'en Sarrià) realiza el 19/10/2021 una visita al vivero con la misma finalidad.
- El centro formativo IES Padre Eduardo Vitoria (Alcoy) realiza visitas periódicas, para poner en práctica los estudios en la asignatura de viverismo del módulo de Viverismo y Jardinería, que cursan en este instituto.

Recogida de semilla

En septiembre de 2021 se realizan varias salidas de campo para recoger semilla de varias especies para su utilización en la campaña 2021-22.

Prácticas alumnos

Centro escolar	Fecha	Titulación	Núm. alumnos
IES El Palmeral (Elx)	19/03-30/05	Módulo superior de gestión forestal y del medio natural	2
IES Rodolfo Llopis (Callosa d'en Sarrià)	19/03-30/05	Módulo superior de gestión forestal y del medio natural	1
IES La Creueta (Onil)	19/03-30/05	Módulo intermedio de gestión forestal	1
Universidad de Alicante	30/06-30/08	Grado Biología	1
Universidad Miguel Hernández (Elx)	01/07-30/09	Grado de Ciencias Ambientales	1
IES Rodolfo Llopis (Callosa d'en Sarrià)	01/11-30/01	Módulo superior de gestión forestal y del medio natural	1

Otras actividades de mantenimiento

Limpieza de malas hierbas, ajardinamiento, poda, riego, etc.

Adecuación de instalaciones dañadas por la nieve: reparación del umbráculo hundido por el peso de la nieve.

Otros

Preparativos y visita de la productora Visual Producciones para la serie de televisión “Desenterrats” (àPunt) para conocer de cerca el vivero y sus instalaciones. Rodaje de algunas escenas de la serie dic. 2021 - enero 2022

Resultados /Evaluación

Anexo 1. Plantación de semillas			Anexo 2. Salida planta repoblaciones y Día del Árbol	
ESPECIE	semilla	germinación	ESPECIE	Núm. Planta
<i>Crataegus monogyna</i>	1080	sin germinar	<i>Amelanchier ovalis</i>	106
<i>Quercus faginea</i>	720	678	<i>Arbutus unedo</i>	1609
<i>Celtis australis</i>	420	388	<i>Crataegus monogyna</i>	15
<i>Pistacea lentiscus</i>	780	678	<i>Celtis australis</i>	394
<i>Quercus ilex</i>	1200	849	<i>Ephedra fragilis</i>	20
<i>Acer opalus granatense</i>	1140	sin germinar	<i>Fraxinus ornus</i>	614
<i>Fraxinus ornus</i>	1140	887	<i>Juniperus oxycedrus</i>	213
<i>Arbutus unedo</i>	2640	1780	<i>Juniperus phoenicia</i>	150
<i>Pistacea terebinthus</i>	1200	414	<i>Olea europaea</i>	253
<i>Salix purpurea</i>	120	78	<i>Phillyrea angustifolia</i>	201
<i>Salix atrocinerea</i>	480	235	<i>Pistacea lentiscus</i>	678
<i>Populus alba</i>	300	12	<i>Pistacea terebinthus</i>	314
<i>Viburnum tinus</i>	1620	sin germinar	<i>Populus alba</i>	56
<i>Prunus mahaleb</i>	402	218	<i>Prunus mahaleb</i>	133
<i>Sorbus torminalis</i>	240	sin germinar	<i>Quercus coccifera</i>	120
<i>Amelanchier ovalis</i>	480	sin germinar	<i>Quercus faginea</i>	818
<i>Juniperus phoenicia</i>	1500	sin germinar	<i>Quercus ilex</i>	1087
<i>Prunus spinosa</i>	480	sin germinar	<i>Rhamnus alaternus</i>	18
<i>Olea europaea</i>	900	sin germinar	<i>Salix atrocinerea</i>	70
	16842	62017	<i>Salix purpurea</i>	10
			<i>Sorbus torminalis</i>	20
			<i>Sorbus aria</i>	13
			<i>Taxus bacatta</i>	58
			<i>Viburnum tinus</i>	263
			<i>Rosmarinus officinalis</i>	30
			<i>Myrtus communis</i>	17
			Total	7280

Responsable ejecución

Sección Forestal de la Dirección Territorial de Alicante, a través de la empresa FORESMA

Colabora Brigada de Conservación y Mantenimiento, Ayuntamiento de Alcoy y Equipo Técnico del Parque Natural

1.2.2. Plantación de olmos resistentes a grafiosis

Justificación y objetivos

- Proyecto promovido por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico / Ayuntamiento de Alcoy.
- Fomentar la presencia de olmedas como formaciones arbóreas emblemáticas.
- Combatir/paliar la plaga de grafiosis con olmos resistentes.
- Colaborar en las investigaciones y seguimiento de este proyecto.

Descripción actuaciones

- Coordinación con el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.
- Coordinación del resto de plantaciones a los Espacios Naturales del resto de la Unidad de Gestión.
- Selección de los puntos de repoblación con olmos (lugares de titularidad pública).
- Seguimiento y riego adicional de la plantación de olmos en el área de recreo, zona de acampada de la Font Roja y Racó de Sant Bonaventura (zona PORN), plantaciones de 2019 y 2020.
- Coordinación y mantenimiento de la planta por el Viver Forestal de la Font Roja.
- Colaborar con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.

Evaluación / Indicador

Seguimiento anual de plantación	2019		2020		2021		Total	
	plantación	marras	plantación	marras	plantación	marras	plantación	marras
<i>Ulmus minor</i> (en PN)	21	0	-	-	-	-	21	0
<i>Ulmus minor</i> (en zona PORN)	-	-	6	0	-	-	6	0
							TOTAL	27
								0

Responsable ejecución

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Equipo Técnico y Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.3. Otras actuaciones sobre la flora

Descripción actuaciones

Riego estival de árboles singulares. Considerando la sequía característica de los meses de verano, se cree conveniente aportar un riego suplementario a varios árboles singulares:

- Riego mensual (junio, julio y agosto) del tejo del mas de Tetuán.
- Riego mensual (junio, julio, agosto) de árboles recientemente plantados como el almez del mas de Tetuán, las repoblaciones de olmo del área de acampada y otros árboles de otras áreas recreativas.

Seguimiento de orquídeas translocadas en 2019 de la cuneta de la carretera a zona de control:

- Control de 20 ejemplares de orquídeas al cercado experimental del mas de Tetuán.

Seguimiento *Festuca triflora* en 2021 de la base de la cima del Menejador, por problemas de predación de herbívoros:

- Control de 5 enclaves de *Festuca triflora*.
- Recogida de semillas para su posterior reproducción en los viveros del CIEF.

Responsable ejecución

Equipo Técnico. Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

1.2.4. Seguimiento anual de la población de *Lymantria dispar*

Justificación y objetivos

- Desde la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica se realizan desde hace unos años prospecciones de las poblaciones del lepidóptero *Lymantria dispar*, que en fase de oruga se alimenta de las hojas de quercínias, que puedan convertirse en especie plaga.
- Valorar la conservación de las masas de *Quercus sp.* previniendo niveles poblacionales altos de *Lymantria dispar*.
- Colaborar en las investigaciones y seguimiento de este proyecto.

Descripción actuaciones

- Establecimiento de trampas y puntos de control.
- Coordinación con los Agentes medioambientales de la comarca.
- Conteo de machos de la oruga defoliadora o mariposa.
- Colaboración del seguimiento por parte de la Brigada de Conservación y Mantenimiento.

Evaluación / Indicador

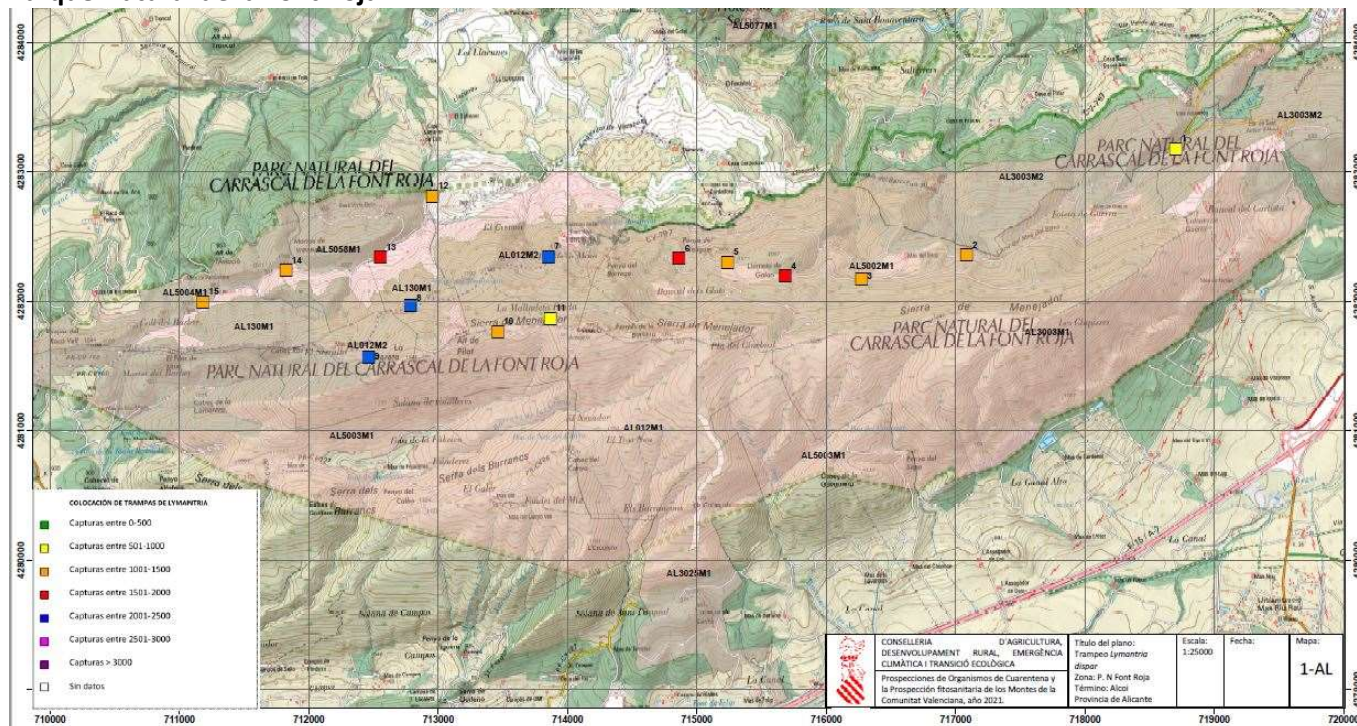
Núm. de capturas/trampa

*Información facilitada por la Sección Forestal de la Dirección Territorial (Sanidad Forestal y Plagas)

Responsable ejecución

Sección Forestal de la Dirección Territorial (Sanidad Forestal y Plagas), Agentes Medioambientales
 Colabora la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Parque Natural de la Font Roja



Núm. de capturas/trampa

Trampa nº	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	116	384	359	167	265	236	194	24	27	21	22	866
2	743	2061	2643	1808	2986	2750	1410	390	986	2479	2369	1146
3	374	1276	2121	3076	1590	2523	1224	661	1282	710	713	1473
4	298	1120	2999	2907	1857	1851	1175	369	642	1628	1039	1611
5	422	1068	1901	2467	1448	431	1125	593	518	603	421	1300
6	633	2106	3429	3460	1678	3008	1472	87	2179	4729	1977	1766
7	839	2261	1995	3491	1899	1624	1608	1330	971	2533	345	2057
8	711	2358	1454	5293	2451	3987	2528	1768	2223	4026	505	2276
9	510	1014	1294	3214	902	1628	1185	894	1204	1054	2237	2276
10	469	938	1728	2432	1051	1380	1067	329	28	1941	89	1280
11	438	569	2112	579	1254	1065	1377	725	273	936	1038	795
12	127	580	574	730	350	170	159	17	83	4048	68	1074
13	317	785	113	1667	450	380	350	193	98	1518	205	1844
14	168	234	349	176	109	47	101	109	131	123	57	1195
15	10	429	185	482	139	81	68	11	18	42	53	1227
Promedio /trampa	412	1146	1550	2130	1229	1410	1003	500	711	1760	743	1479
Total Capturas	6175	17183	23256	31949	18429	21161	15043	7500	10663	26391	11138	22186

Se han capturado en total 22186 adultos, con una media de 1479 por trampa. La mayor parte de las trampas se han situado entre las 1000 y las 2000 capturas totales y solo las trampas 1 (zona de Sant Antoni, con predominio de pinar, en el extremo este del Parque Natural) y 11 (junto a la caseta del Menejador), se han quedado por debajo de las 1000 capturas. Es cierto que en la trampa 11 falta un conteo, pero teniendo en cuenta que tanto la semana anterior como la posterior los conteos de esta trampa se situaron alrededor de las 50-70 capturas, el normal es que la cifra de 795 capturas totales no hubiera variado excesivamente, y habría sido igualmente por debajo de los 1000 ejemplares.

En el otro extremo se situarían las trampas 7, 8 y 9, situadas en pleno carrascal, en la pista de subida a la cumbre del Menejador pero en el tramo inicial de la pista, antes de conseguir el tramo de la parte alta que circula por la divisoria de aguas. En estas trampas se han superado las 2000 capturas con niveles similares, entre 2050 y 2280, hasta tal punto que las trampas 8 y 9 han registrado las mismas capturas (2276).

Este año no ha habido unos niveles de predación altos en las cajas, especialmente por optópteros del tipo *Steropleurus o Thyreonotus*, de los cuales se ha reflejado su presencia en alguna caja en 7 ocasiones, pero tan solo de un ejemplar. La presencia de hormigas se ha señalado en 4 ocasiones, y la de arañas en 2. Teniendo en cuenta que se han hecho 165 revisiones de cajas en la totalidad del periodo de vuelo (15 cajas revisadas en 11 ocasiones cada una), se puede considerar que la presencia de predadores ha sido baja.

El 95% de las capturas se han producido entre el 22 de julio y el 26 de agosto con picos de entre 5500 y 7500 capturas durante las dos primeras semanas de agosto que supusieron el 58% de las capturas en total. El periodo de vuelo ha sido de unos dos meses, transcurriendo desde principios de julio hasta primeros de septiembre, con una curva de vuelo en forma de campana de Gauss bastante acusada y ligeramente asimétrica, con un fuerte aumento inicial de las capturas y, después del máximo, una disminución también intensa, pero con una pendiente de bajada algo más suave.

1.3. CONSERVACIÓN DE FAUNA

1.3.1. Adecuación y mejora de bebederos y puntos de agua

Justificación y objetivos

- Creación de una red estratégica de bebederos para las diferentes comunidades faunísticas.
- Mejorar el sistema de recarga de agua de los bebederos y adaptación porque sean autosuficientes a partir del llenado por agua de lluvia.
- Disponer de puntos de cría por algunas especies de anfibios existentes al Parque.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas en los términos municipales de Alcoy y de Ibi, y en fincas de titularidad pública y privada.

- Reparación y mantenimiento de bebederos para la fauna en general, con el fin de facilitar la supervivencia en los periodos estivales de mayor estrés hídrico
- Mantenimiento de la red de bebederos existentes: rellenado de depósitos, limpieza y reparaciones.
- Adaptar las actuaciones de limpieza y reparaciones al ciclo biológico de las especies de fauna detectadas.
- Revisión periódica y llenado de abrevaderos.

Avaluació / Indicador

Revisión y rellenado periódico de los depósitos de 14 bebederos del Parque Natural durante los meses de verano. Equivalente a 83 jornales.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción, Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural.

1.3.2. Aviario de recuperación de aves forestales

Justificación y objetivos

- Facilitar la recuperación de aves silvestres vulnerables (“volantones”) o heridas.
- Liberación de las aves, una vez recuperadas, con garantías de éxito.
- Función educativa, mostrar a los grupos de visita concertada.
- Recurso didáctico, expositivo y de observación de las aves típicas del Parque Natural.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, inmueble de titularidad pública del Centro de Visitantes.

- Acogida de aves por parte de los Centros de Recuperación de Fauna de la CV o de personas particulares.
- Control de entrada de individuos: alta y baja.
- Alimentación y curas básicas a las aves heridas.
- Anillamiento de las especies de interés.
- Liberación de individuos recuperados.
- Mantenimiento del aviario, limpieza y alimentación

Evaluación / Indicador

Aves incorporadas en verano 2021

Chloris chloris, 3 ex.

Carduelis carduelus, 2 ex.

Sturnus unicolor, 1 ex.

Aves liberadas

Fringilla coelebs, 2 ex.

Serinus serinus, 1 ex.

Chloris chloris, 1 ex.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción

Centro de Recuperación de Fauna de la Santa Faç de la Conselleria

1.4. PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

1.4.1. Adecuación y mejora de infraestructuras y pistas forestales

Justificación y objetivos

- Mantenimiento de red estratégica de infraestructuras (observatorio, depósitos, etc.) y pistas forestales que recorren el Parque Natural.
- Compatibilizar el uso de las diferentes pistas forestales con la conservación del entorno.
- Disponer de una red de caminos apta para el tráfico de vehículos y medios de extinción en caso de incendio forestal, y garantizar una respuesta segura y rápida.
- Asegurar el cierre y regulación del tráfico de vehículos por pistas forestales.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy y de Ibi, tanto en fincas de titularidad pública como privada.

- Realización de actuaciones de desbroce puntual para la conservación de los caminos del Parque Natural.
- Retirada selectiva de arbolado y vegetación para asegurar el paso rodado de vehículos.
- Actuaciones de mantenimiento de firme de la pista: arena, cunetas, desagües, etc.
- Mantenimiento del sistema de cierre de las pistas: cadena, candado, baliza con tubo de pvc y pilones.
- Mantenimiento de cartel de prohibición de vehículos o prohibición de finca privada.
- Reparación y mejora de muros de piedra.
- Limpieza periódica de cunetas de la pista forestal.

Servicio de Prevención

- Mejora de la pista forestal Vistabella: mas de La Safranera - Pou del Barber.
- Mejora de la pista forestal Menejador: área Font Roja - Menejador.
- Sobre las pistas forestales: trabajos silvícolas en los márgenes del camino con trituración de los restos, apeo de arbolado y podas que dificultan o pueden poner en peligro la seguridad viaria de los vehículos de prevención de incendios. Reparación y mejora de las losas de hormigón. Picado de material de roquedo por medios mecánicos, material granular in situ, recuperación y explanación. Maquinaria: tractor, motoniveladora y rodillo liso. Reparación y mejora de desagües.
- Mantenimiento de la caseta-observatorio de vigilancia forestal del Menejador.

Evaluación / Indicador

Inversión total realizada por el Servicio de Prevención (*Ver apartado inversiones*)

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural
Servicio de Prevención de Incendios Forestales

1.4.2. Actuaciones sobre la masa forestal

Justificación y objetivos

- Actuaciones de retirada de especies pirófitas y desbroce puntual para favorecer el desarrollo de especies frondosas, con el objetivo de crear masas forestales con mayor resiliencia frente al cambio climático.
- Mejora de las masas forestales hacia especies frondosas.
- Mitigar los posibles efectos de cambio climático con mayor presencia de carrascal.
- Disminuir la competencia entre las especies forestales del bosque en favor del carrascal.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas en el término municipal de Alcoy y en fincas de titularidad pública.

Lugares de actuación: periferia área recreativa de la Font Roja, bancales del mas de Tetuán, mas del Cotet.

- Colaboración, asesoramiento y seguimiento del departamento de Ecología de la Universidad de Alicante.
- Retirada selectiva de pinos (*Pinus halepensis*) en la umbría del Carrascal, a partir de la cota de 1.000 metros.
- Retirada selectiva de especies pirófitas.
- Triturado de los restos de ramas *in situ*.

Evaluación / Indicador Santuari

Retirada selectiva de pinos (<i>Pinus halepensis</i>)				
2017	2018	2019	2020	2021
264 ex.	737 ex.	217 ex.	47 ex.	294 ex.

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural

1.4.3. Gestión del ganado para el mantenimiento de cortafuegos

Justificación y objetivos

- Establecimiento en el Parque de un ganado de ovejas y cabras que pasturan en el Parque Natural, considerado como actividad tradicional sostenible.
- Repaso de las áreas cortafuegos como lugares de pasto para el ganado.
- Mejora de la biodiversidad con la presencia de ganado estable.
- Práctica sostenible con el medio natural y mantenimiento de los cortafuegos frente el uso de maquinaria forestal.

Descripción actuaciones

Información facilitada por el Ayuntamiento de Ibi. Proyecto iniciado en 2018.

- En 2021 la actividad se localiza al término municipal de Ibi.
- Aprovechamiento forestal menor de pastos sobre cortafuegos y fajas auxiliares apoyadas en caminos.
- Zonas de pasto sobre áreas cortafuegos apoyadas sobre caminos públicos establecidas en el Plan de Prevención de Incendios del Parque Natural de la Font Roja: pla del Ginebrar, alt del Canyo y Foiaderetes.
- Periodo: 10 meses del año en Parque Natural de la Font Roja, 2 meses en els Carrascals (Ibi).
- Puntos bebedero: Foiaderetes (Ibi)
- Manada: 100 cabezas de ovino/caprino (80/20).
- Equipo de trabajo:
 - Ganadero: organiza el trabajo, búsqueda de alojamiento, parte de trabajo, horas de pasto, estimación de materia vegetal consumida (oveja/día).
 - Pastor: persona que guía y cuida el ganado.
 - Técnicos de Ayuntamiento: gestiones técnicas y administrativas.
 - Veterinario: Control sanitario del ganado.
 - Brigada del Parque Natural: llenado periódico dos depósitos de abrevaderos (Foiaderetes y bancal dels Nouers) del Parque Natural durante los meses de verano.

Evaluación / Indicador

- Pastura a las áreas cortafuegos del monte de pla del Ginebrar, Alt del Canyo i Foiaderetes.

Zonas de pastura al PN Font Roja 2021	Metros lineales (mL)	Superficie aprox. (ha.)
Término Municipal Ibi	5900	10
Término Municipal Alcoi	--	--

Responsable ejecución

Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Ibi.

Colabora Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural.

Información facilitada por el Ayuntamiento de Ibi.

1.4.4. Biotrituración de restos agrícolas

Justificación y objetivos

- Evitar uso del fuego en las prácticas agrícolas, como medida de prevención de incendios forestales.
- Facilitar a los propietarios de fincas agrícolas del PN la trituración de los restos agrícolas.
- Mejora agraria por la incorporación de materia orgánica y aumento de la humedad del suelo.

Descripción actuaciones

- Tramitación de contactos con propietarios que solicitan este servicio.
- Lugar de recogida de trituración.
- Actuaciones de retirada de restos agrícolas mediante su biotrituración in situ

Evaluación / Indicador

En 2021, en el Parque Natural de la Font Roja (área P.N. y PORN), han participado de este servicio 3 propietarios, con una estimación de 12,30 Tm. trituradas.

Responsable ejecución

Brigada de Biotrituración del Servicio de Prevención de Incendios Forestales.
Equipo de Promoción del Parc Natural de la Serra de Mariola (gestión administrativa del servicio).

1.4.5. Tractor para el desbroce forestal

Justificación y objetivos

Desde junio de 2020 los Espacios Naturales Protegidos de la Unidad de Gestión (Font Roja, Serra de Mariola, río Serpis, solana del Benicadell y la Sierra del Maigmó) disponen de un tractor cedido por el Departamento de Transición Ecológica del Ayuntamiento de Alcoy.

Los principales objetivos son:

- Disminución de la masa forestal (matorral y hierba) como medida de prevención de incendios forestales.
- Facilitar los trabajos de mantenimiento, principalmente de desbroce de cunetas y restos forestales.
- Labrar diferentes lugares de cultivo (generalmente abandonados) para favorecer discontinuidad de la masa forestal y mejorar la biodiversidad.
- Mejorar el rendimiento en las diferentes tareas de mantenimiento.
- También puede servir para tareas tracción, remolque u otros trabajos relacionados con el trabajo forestal.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas a los diferentes términos municipales del área de los P.N. de la Sierra de Mariola, la Font Roja y el Paisaje Protegido del Serpis.

- Operarios: dos peones cualificados (de los PNs de la Font Roja y de la Serra de Mariola).
- Desbroce de cuneta de caminos y pistas forestales.
- Desbroce de cuneta de carreteras menores.
- Astillado de restos forestales.
- Labrado de cultivos.
- Tareas de mantenimiento del tractor y aperos.

Evaluación / Indicador

Actuaciones realizadas en 2021

Lugar de actuación	Municipio	PN / zona PORN	Superficie (m ²)
Via Verda	Alcoi	Font Roja	9.900
Racó de Sant Bonaventura	Alcoi	Font Roja	20.900
Sant Antoni i CV-7970	Alcoi	Font Roja	16.700
Carretera de Les Llacunes	Alcoi	Font Roja	44.800
Trencacaps	Alcoi	Serra de Mariola	8.800
Sant Rafel	Cocentaina	Serra de Mariola	9.400
Pista Vinalopó	Banyeres	Serra de Mariola	15.100
Santa Bàrbera	Bocairent	Serra de Mariola	10.200

Responsable ejecución

Equipo Tècnico

Brigada de Conservación y Mantenimiento de la Font Roja y de la Serra de Mariola

Departamento de Transición Ecológica del AExcmo. Ayuntamiento de Alcoi

2. PROGRAMA DE GESTIÓ DE L'ÚS PÚBLIC

2. PROGRAMA DE GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

2.1. Mantenimiento de infraestructuras, equipamientos y señalización

2.1.1. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Font Roja

Justificación y objetivos

- Dotación de servicios como aparcamiento, servicios públicos, mesas y zona de esparcimiento.
- Dar servicio y acogida al visitante que visita el área.
- Adecuación y mantenimiento de los diferentes equipamientos de uso público del área recreativa de la Font Roja.
- Mantenimiento de la señalización asociada a la zona.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoi, en terreno de titularidad pública.

- Desbroce anual de las zonas ajardinadas del área recreativa del Santuario.
- Mantenimiento de barandillas de madera y escaleras que delimitan cada área.
- Tala y troceado de varios árboles dañados por la nieve en el área de uso público del Santuario.
- Colocación de señales móviles de tráfico, de prohibición de aparcamiento, y conos de advertencia en la carretera de acceso al paraje y zona del aparcamiento, para controlar los vehículos mal estacionados los fines de semana de afluencia masiva de visitantes.

Evaluación / Indicador

- Reparación de barandillas de la zona del aparcamiento: 42 mL.
- Desbroce anual de las zonas ajardinadas: 1.000 m².
- Reparación del vallado del área repoblada antigua Glorieta dels Paellers: 7 mL.

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural.
Colabora Ayuntamiento de Alcoi.

2.1.2. Mantenimiento de equipamientos. Área recreativa Sant Antoni

Justificación y objetivos

- Dotación de servicios como aparcamiento, servicios públicos, mesas y zona recreativa.
- Dar servicio y acogida al visitante que visita el área.
- Adecuación y mantenimiento de los diferentes equipamientos de uso público del área recreativa de Sant Antoni.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, en terreno de titularidad pública.

- Mantenimiento de las barandillas, mesas y zonas ajardinadas.
- Adecuación del área de Sant Antoni con motivo de la celebración anual de la Romería en la ermita.
- Adecuación de mobiliario.
- Desbroce accesos al mirador de Sant Antoni.
- Reparación muros de piedra.
- Mantenimiento de la señalización.
- Retirada y desescombro de los paelleros para evitar el uso del fuego al área en colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy.
- Realización de un banco de descanso panorámico.

Evaluación / Indicador

- Desbroce anual de las zonas ajardinadas al área de esparcimiento de la ermita de Sant Antoni y el área recreativa: 3.700 m².

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural.
Colabora Ayuntamiento de Alcoi.

2.1.3. Mantenimiento de equipamientos. Otras áreas de descanso

Justificación y objetivos

- Colaborar con los ayuntamientos de Alcoy y de Ibi en el mantenimiento de las áreas de acogida de visitantes.
- Dotación de servicios como mesas y zona de esparcimiento.
- Dar servicio y acogida el visitante que visita el área.
- Adecuación y mantenimiento puntual de los diferentes equipamientos de uso público otras áreas de descanso al Parque Natural y zona de influencia: área de l'Olivereta, área del Racó de Sant Bonaventura, áreas de la Vía Verde de Alcoy, barranc dels Molins, entre otros.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas en los términos municipales de Alcoy e Ibi, en terrenos de titularidad pública.

- Desbroce anual de las zonas ajardinadas a las áreas de descanso.
- Retirada árboles caídos.
- Poda y desbroce selectivo de restos vegetales.
- Mejora de arbolado y cierres del área de la fontde l'Olivereta.

Evaluación / Indicador

Desbroce área de descanso de la Font del'Olivereta: 2.208 m²

Desbroce área perimetral de la zona del molino y arceses pista de acceso: 20.900 m².

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parc Natural
Colaboran ayuntamientos de Alcoi i de Ibi.

2.1.4. Mantenimiento de itinerarios

Justificación y objetivos

- El Parque Natural de la Font Roja dispone de varios itinerarios para el visitante, donde se tiene que garantizar en todo momento la conservación del entorno y la seguridad. Los itinerarios principales son: la ruta del Menejador, el barranc de l'Infern y el pequeño itinerario. A parte hay otros PRs y GRs que también transitan por el Parque, y su mantenimiento depende de la entidad promotora. Es fundamental la adecuación y mantenimiento de los diferentes itinerarios señalizados por el Parque Natural.
- Compatibilizar el uso de los diferentes itinerarios y el senderismo con la conservación del entorno.
- Corregir impactos en senderos y caminos causados por el uso.
- Disponer de una red de caminos en buen estado y accesible frente a cualquier emergencia que pueda ocurrir y garantizar una respuesta segura y rápida.
- Adecuar y mejorar la señalización y los equipamientos existentes a los itinerarios del Parque.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas en el término municipal de Alcoy e Ibi, en terrenos de titularidad pública.

- Mejora de la senda del Barranc de l'Infiern: tratamiento de la vegetación.
- Corrección de desagües y problemas de acarcavamiento: 15'5 jornales.
- Poda y desbroce selectivo de restos vegetales para mantener en condiciones los senderos.

Evaluación / Indicador

Mantenimiento periódico.

Responsable ejecución

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.
Con la colaboración de los Ayuntamientos locales.

2.1.5. Revisión y mantenimiento de señales

Justificación y objetivos

- La disposición de señales en buen estado de conservación es importante para que los visitantes puedan disfrutar de forma satisfactoria de la visita, a la vez que se minimizan sus impactos negativos. Las actuaciones realizadas van dirigidas a disponer de una red de señales mínima y eficaz, de acuerdo con las necesidades del Parque Natural.
- Señalización de accesos e itinerarios de forma clara, para poder guiar a los visitantes.
- Informar de los usos permitidos y no permitidos, y de las actitudes positivas y negativas a los visitantes para minimizar los impactos negativos.
- Mantener en buen estado las señales e indicaciones actuales mediante revisiones periódicas.
- Adecuar y mejorar la señalización de los equipamientos y los itinerarios del Parque.

Descripción actuaciones

Actuaciones ejecutadas en los términos municipales de Alcoy y de Ibi y en terrenos de titularidad pública.

- Mantenimiento de señales a consecuencia de actos vandálicos en varios puntos del Parque.
- Mantenimiento nueva señalización que indica el área recreativa de la Font Roja.
- Mantenimiento de señales indicativas de "finca privada" para restringir el paso.
- Diseño y colocación de señales relativas a la COVID-19 en áreas recreativas y Centro de Visitantes.
- Diseño y colocación de señales de regulación de la barrera automática a la CV-797 para regular la afluencia masiva de visitantes los fines de semana.
- Diseño de infografías y señales para la página web.

Evaluación / Indicador

Mantenimiento de la señalización instalada ya previamente.

Diseño anual de 7 nuevas señales.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción.

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos locales.

2.1.6. Adecuación de infraestructuras e instalaciones

Justificación y objetivos

- Mantener las instalaciones públicas en buen estado de conservación para el visitante.
- Dar un buen servicio de las instalaciones y equipamientos.
- Mantenimiento de las instalaciones de trabajo: taller, almacén, vehículos, oficina y Centro de Visitantes.

Descripción actuaciones

- Reparaciones puntuales de los equipamientos públicos.
- Reparación de equipamientos de trabajo del personal del Parque (oficinas, almacén, taller, etc.).
- Inventario de material y orden de las instalaciones de trabajo.
- Limpieza periódica de vehículos y maquinaria forestal.
- Revisión de la adaptación del Centro de Visitantes a las medidas y normas de prevención COVID-19: cartel de normas de visita, señalización del sentido de la visita, restricción de la zona expositiva, aforo limitado.
- Revisión de señalización servicios públicos a las medidas y normas de prevención COVID-19.
- Cierre del servicio de vestuario- duchas para los acampados, por motivos de prevención COVID-19.

Evaluación / Indicador

Varias actuaciones ordinarias de mantenimiento.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción.

Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

Con la colaboración del Ayuntamiento de Alcoy.

2.1.7. Adecuación del material expositivo del Centro de Visitantes

Justificación y objetivos

- Dar un buen servicio de las instalaciones y equipamientos expositivos del Centro de Visitantes.
- Revisión de contenidos del material expositivo.
- Mejorar y renovar periódicamente el material expuesto.

Descripción actuaciones

Actuación realizada al término municipal de Alcoy, en el Centro de Visitantes, inmueble de titularidad pública.

- Reparación y mantenimiento puntual del material expuesto.
- Contacto con entidades interesadas a exponer.
- Revisión de material expositivo, propuestas de mejora de nuevo material y formas expositivas.
- Adaptación de las exposiciones a las nuevas medidas y normas de prevención COVID-19: señalización del sentido de la visita, restricción de la zona expositiva, aforo limitado.

Exposiciones permanentes

- *El laberinto del corazón verde y Los rostros del agua*, exposición fotográfica cedida por la Fundación Caja Mediterráneo. Exposición condicionada a las medidas de prevención sanitarias por la COVID-19.
- *100% natural*, exposición fotográfica cedida por la Fundación Caja Mediterráneo. Exposición condicionada a las medidas de prevención sanitarias por la COVID-19.
- *El bosque Interior*, patrocinada por el Ayuntamiento de Alcoy y la Fundación Caja Mediterráneo. Exposición condicionada a las medidas de prevención sanitarias por la COVID-19.
- *La Font Roja en un click*, realizada por el Parque Natural de la Font Roja.

Nuevas exposiciones temporales 2021

- *Arquitectura y Paisaje, miradas en el territorio*. Desde el 09/2020 hasta 2022. Universidad de Alicante.
- *Fauna salvaje a la luz de la Luna*. Desde el 07/2021. Parque Natural de la Font Roja

Evaluación / Indicador

4 exposiciones/año

Responsable ejecución

Equipo de Promoción del Parque Natural.

Con la colaboración de los Ayuntamientos de Alcoy e Ibi, y otras entidades que exponen.

2.2. ATENCIÓN A VISITANTES

2.2.1. Atención al público en el Centro de Visitantes

Justificación y objetivos

- Informar y transmitir los valores del espacio natural, y la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales en el ámbito autonómico.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación del patrimonio natural y cultural.
- Información sobre las rutas señalizadas del Parque Natural.
- Información sobre las normas y recomendaciones de visita y sobre la oferta turística de Parque Natural y la comarca.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el Centro de Visitantes (Alcoy), edificio Font Roja Natura de titularidad pública.

Atención directa a toda aquella persona que entra en el Centro de Visitantes en busca de cualquier tipo de información referida al Parque Natural (itinerarios, información general, actividades, alojamientos turísticos, etc.) o de ámbito comarcal. Servicio ofrecido diariamente (de lunes a domingo, y festivos) en horario de atención al público de 09.30 a 14.00 h.

A causa de las restricciones al uso público y medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID19, se produce el cierre perimetral de la población de Alcoy, y el Centro de Visitantes permanece cerrado al público del 7 al 20 de enero, 30 y 31 de enero, 6, 7, 13 y 14 de febrero de 2021.

En 2020 y 2021 las visitas escolares (grupos concertados y autorizados) son menores debido a la situación restricciones de la COVID-19.

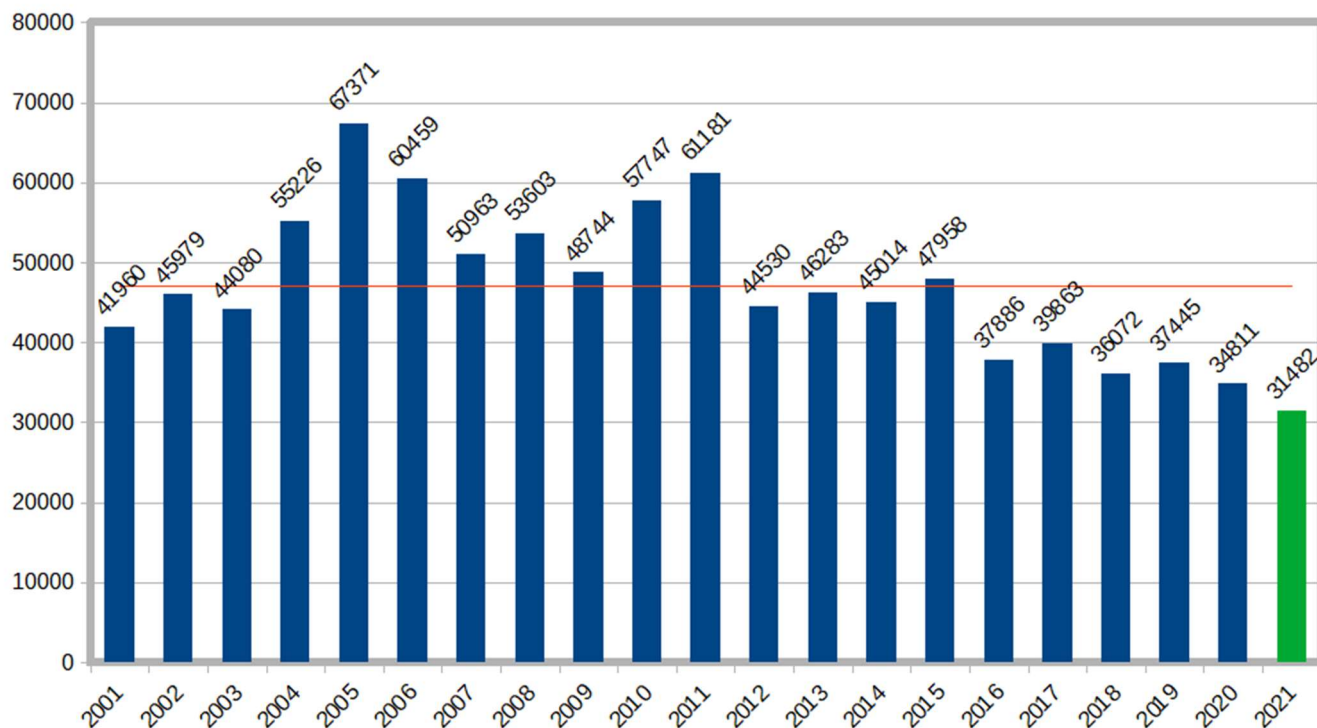
Evaluación / Indicador

A lo largo del año 2021 han sido atendidos en el Centro de Visitantes, 31.482 personas.

Tipo de visita	Núm. visitantes 2012	Núm. visitantes 2013	Núm. visitantes 2014	Núm. visitantes 2015	Núm. visitantes 2016	Núm. visitantes 2017	Núm. visitantes 2018	Núm. visitantes 2019	Núm. visitantes 2020	Núm. visitantes 2021
Visita estimada	10.170	9.899	5.211	8.225	5.094	5.708	3.665	4.354	928	1.186
Visita concertada	1.884	3.165	4.424	5.770	2.566	3.183	1.968	1.847	862	1.090
Visita autorizada	6.800	6.537	8.612	8.157	6.363	8.477	7.225	7.830	1430	5.236
Visita informada	25.676	26.682	26.767	25.806	23.863	17.368	23.214	23.414	31.591	23.970
TOTAL	44.530	46.283	45.014	47.958	37.886	39.863	36.072	37.445	34.811	31.482

Cabe destacar que 2020 y 2021 son difíciles de comparar con el resto, puesto que el Centro de Visitantes está cerrado en determinadas fechas por motivos de prevención de la COVID-19. A pesar de esto, está claro un incremento de visitantes los fines de semana, tal como muestra la saturación del aparcamiento a lo largo del segundo semestre de 2020 y de 2021, aunque estos datos son difíciles de reflejar como visitas contabilizadas, puesto que muchos de los visitantes no entran en el Centro, y transitan de manera libre por el paraje. Además, este dato tampoco contabiliza los visitantes que puedan hacerlo desde otras áreas del Parque como son el sector de sant Antoni, Torretes o el barranc dels Molins, entre otros, donde no hay ningún tipo de control ni conteo de visitantes.

Tabla comparativa de visitantes /año



Responsable ejecución

Equipo de Promoción del Parque Natural

2.2.2. Adaptación del Parque Natural a las medidas de prevención de la COVID-19

Justificación y objetivos

- Cumplimiento de las recomendaciones y restricciones marcadas en cada momento por las Autoridades Sanitarias ante la pandemia de la COVID-19.
- Prevenir situaciones de riesgo de contagio entre los trabajadores del Parque Natural.
- Prevenir situaciones de riesgo de contagio entre las personas que visitan el Parque Natural.

Descripción actuaciones

Al igual que en 2020, en 2021 el Centro de Visitantes adopta las medidas preventivas designadas en cada momento por la COVID-19, que afectan los trabajadores del parque natural: teletrabajo, turnos de trabajo alternados, máscara de seguridad, distanciación personal, aumento del turno de limpieza y desinfección de las instalaciones, desinfección de manos.

- Adaptación del Centro de Visitantes a las medidas y normas de prevención, para las visitas de público: aumento del turno de limpieza y desinfección de las instalaciones, señalización del sentido de la visita, restricción de la zona expositiva, aforo limitado.
- Adaptación de la información relativa al Parque Natural (rutas, página web) a códigos QR para evitar el contacto del formato en papel.
- Información al visitante sobre las medidas de prevención y condiciones de visita en el Centro y las rutas.
- Atención a público con medidas de seguridad (mampara) y medidas de prevención (mascarilla obligatoria, desinfección de manos, distancia de seguridad).
- Control de participantes y limitaciones de aforo en actividades de promoción y servicio de acogida escolar.
- Difusión de las medidas de prevención en la página web y redes sociales.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción y Equipo Técnico del Parque Natural

2.3. REGULACIÓN DE ACTIVIDADES

2.3.1. Regulación de actividades deportivas

Justificación y objetivos

- Regulación y control otras actividades deportivas que se desarrollan en el Parque Natural.
- Minimizar impactos derivados de la actividad.

Descripción actuaciones

El año 2021, a causa de las restricciones al uso público y medidas de prevención para combatir la pandemia provocada por la COVID19, se anulan las pruebas y actividades donde pueda acumularse una cantidad considerable de participantes. Ante una mejor situación sanitaria, en septiembre se celebra la XLII Subida de Atletismo en la Font Roja.

Actuaciones realizadas a los términos municipales de Alcoy.

- Tramitación de la prueba deportiva de atletismo (septiembre) aceptada en el Parque Natural.
- Coordinación con las entidades organizadoras.
- Tramitación y estudio otras pruebas solicitadas.

Evaluación / Indicador

Fecha	Actividad	Asistentes
12/09/2021	XLII Subida atletismo Font Roja (Alcoy)	180

Responsable ejecución

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural, colaboran entidades organizadoras.

2.3.2. Regulación de eventos públicos

Justificación y objetivos

Al Parque Natural se desarrollan anualmente la Romería de Sant Antoni (ene.) y la Romería en la Font Roja (sep.)

- Regulación y control de acontecimientos desarrollados al Parque Natural.
- Minimizar impactos derivados de la actividad.
- Otros eventos públicos.

Descripción actuaciones

El año 2021, a causa de las restricciones al uso público y medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID19, se anulan todas las actividades donde pueda acumularse una cantidad considerable de participantes. Ante la mejora de la situación sanitaria, en agosto se celebra la festividad de la Virgen de los Lirios, y en septiembre se celebra la Romería de la Virgen de los Lirios. El resto de eventos quedan anulados por decisión preventiva de la entidad organizadora.

Evaluación / Indicador

Fecha	Evento	Asistentes
Anulada por COVID-19	Romería de Sant Antoni (Alcoi)	---
Anulada por COVID-19	Romería Sant Pasqual (Ibi)	---
21/08/2021	Festividad "VergedelsLliris" Archicofradía Mare de DéudelsLliris	142
19/09/2021	Romería Verge dels Lliris (Alcoi)	1500
08/12/2021 Anulada por COVID-19	Romería Salesiana. Colegio Salesianos Sant Vicent Ferrer (Alcoi)	---
24/12/2021 Anulada por COVID-19	Belem en <i>La Teixereta</i> . Ayuntamiento de Ibi. Amics de les Muntanyes (Ibi)	---

Responsable ejecución

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

Colaboran entidades organizadoras.

2.4. GESTIÓN DE ACTIVIDADES TURÍSTICAS

2.4.1. Gestión del sistema SICTED

Justificación y objetivos

- Participación en el proyecto global de calidad turística de ámbito nacional.
- Asistencia a jornadas, talleres prácticos y visitas de asesoramiento.
- Participación en el desarrollo turístico de Alcoy.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el Centro de Visitantes, que afecta el ámbito del PN.

- Establecimiento de un sistema de calidad en el Parque Natural sobre la atención turística.
- Aplicación del Manual de buenas prácticas de Espacios Naturales Protegidos.
- Asistencia a reuniones de formación y seguimiento.
- Propuestas de mejora continua.
- Seguimiento y coordinación con la oficina Tourist Info de Alcoy (Concejalía de Turismo)

Evaluación / Indicador

Auditoría externa anual.

Mantenimiento del sistema.

Colaboración con entidades implicadas.

Renovación de la certificación SICTED.

Responsable ejecución

Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

Colabora con la oficina Tourist Info de Alcoy (Concejalía de Turismo)

2.4.2. Regulación zona de acampada

Justificación y objetivos

- Colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy en regular el servicio de acampada del área recreativa de la Font Roja.
- Especialmente significativo los fines de semana y periodos festivos como la Semana Santa.
- Fomentar el uso responsable y sostenible del área.
- Promover las normas básicas de comportamiento y recomendaciones.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, terreno de titularidad pública.

- Coordinación con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
- Tareas de difusión del área de acampada.
- Colaboración puntual con la gestión de permisos.

Las restricciones del uso público y medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID19, afectan al cierre perimetral de la población de Alcoy, el parque queda cerrado al público desde el 7 al 20 de enero, 30 y 31 de enero, 6, 7, 13 y 14 de febrero de 2021. Por lo cual hay una reducción de tiendas y personas autorizadas. Se reabre el servicio de acampada, pero se mantiene cerrado el servicio de vestuario-ducha por prevención de la COVID-19

Evaluación / Indicador

- N.º Acampados /año.
- Comparativa con otros años

Servicio de acampada - Font Roja 2021*		
	Tiendas	Personas
Enero	--*	0
Febrero	--*	0
Marzo	--*	0
Abril	--*	0
Mayo	--*	0
Junio	10	25
Julio	59	122
Agosto	96	227
Septiembre	55	110
Octubre	63	135
Noviembre	10	26
Diciembre	10	15
Total anual	303	660

Año	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020*	2021*
Núm. personas	862	1.004	635	1.131	1.073	974	735	727	660

*Con restricciones y medidas de la COVID-19

Responsable ejecución:

Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy.
Equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

2.5. CORRECCIÓN DE IMPACTOS Y SEGURIDAD DEL USUARIO

2.5.1. Regulación de acceso por la carretera CV-797 en Semana Santa

Justificación y objetivos

El objetivo de esta actuación es controlar la capacidad de carga del Parque Natural durante Semana Santa, así como ordenar y limitar la afluencia de vehículos de visitantes en general.

Descripción actuaciones

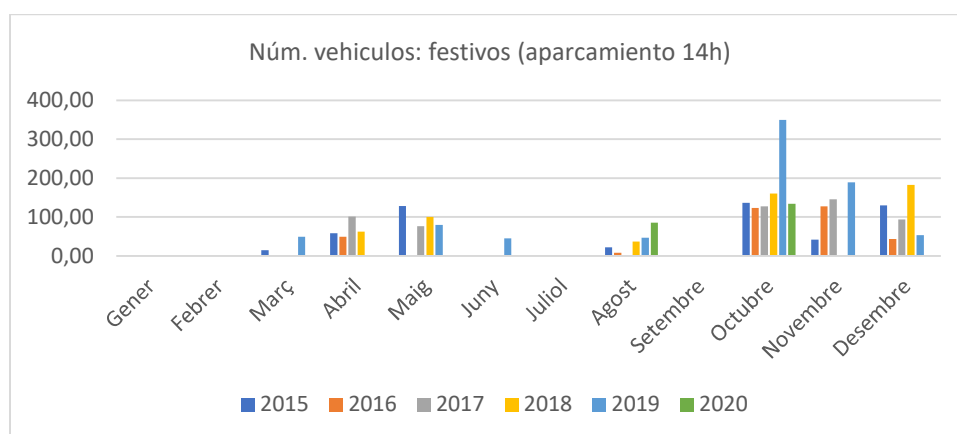
Para garantizar la seguridad del visitante y minimizar impactos sobre el entorno, la Dirección del Parque Natural de la Font Roja recomienda evitar el acceso con vehículo motorizado al ámbito del Parque Natural, especialmente a la zona del Santuario. Los días 2, 3, 4 y 5 de abril de 2021 (Semana Santa) el Ayuntamiento de Alcoy, con voluntarios de Protección Civil, activa un dispositivo de control de vehículos al cruce del Polideportivo-Sant Antoni (0,7 km, CV-797) y en el cruce de la carretera de Les Llacunes. En el área de la Font Roja se controla el aparcamiento con una valla de “aparcamiento completo”.

El Departamento de Movilidad del Ayuntamiento de Alcoy también refuerza el servicio de autobús durante la Semana Santa con el trayecto Cementerio-Font Roja-Cementerio desde las 10:00 hasta las 17:00, cada media hora.

El grupo ACIF y el grupo Charly Alpha 27 Mhz realizan rutas de vigilancia para controlar el buen hacer de los usuarios. Las actuaciones han sido coordinadas entre la Dirección del Parque y los diferentes departamentos del Ayuntamiento de Alcoy (Medio Ambiente, Protección Civil, Policía Local), grupo voluntarios Charly Alpha 27 Mhz, ACIF y Guardia Civil de tráfico. Todas estas medidas son publicadas en las redes sociales del Parque Natural y del Ayuntamiento de Alcoy para hacer difusión.

Evaluación / Indicador

Al siguiente gráfico se aprecia un aumento destacado de vehículos (en días festivos) que superan la capacidad del aparcamiento de la Font Roja (70 plazas). Destacan los meses de abril (Semana Santa), mayo, octubre y noviembre (otoño). La serie es de los 6 últimos años (2015-2020)



Responsable ejecución

Departamento de Transición Ecológica del Ayuntamiento de Alcoy.
Dirección, equipo técnico y equipo de Promoción del Parque Natural.

2.5.2. Regulación de acceso por la carretera CV-797 barrera automática

Justificación y objetivos

Los últimos años el número de visitantes al área del Santuario de la Font Roja se ha incrementado de manera masiva principalmente los fines de semana de primavera y otoño. Esta elevada presencia genera problemas de colapso al aparcamiento, así como de tráfico de vehículos por los alrededores del paraje. También resulta problemática la visita excesiva y descontrolada en situaciones de tormenta por nevadas. Considerando la importancia y los problemas de orden público derivados, la Dirección del Parque Natural de la Font Roja pone en marcha actuaciones dirigidas a la ordenación y gestión de los accesos.

El objetivo es controlar la capacidad de carga del Parque Natural durante los fines de semana, y otros días festivos, al objeto que estas visitas no ocasionan daños al ecosistema del Parque Natural, así como ordenar la afluencia de gente para garantizar la evacuación de los visitantes en caso de emergencias.

Descripción actuaciones

- Periodo de control de acceso: fines de semana y festivos de Semana Santa, primavera y otoño, principalmente. Horario de 8.00 a 14.00 h.
- Instalación de una barrera automatizada con lector de matrículas al 0,7 km de la CV-797 (cruce Polideportivo – Sant Antoni).
- En 2021, la barrera de control se pone en marcha del 9 de octubre hasta el 8 de Diciembre.
- Control telemático de la barrera.
- Coordinación de acceso para los propietarios, casas rurales, taxi, acampada, ermita y empresas de servicio. Registro de matrículas y código manual de acceso.
- Coordinación de acceso para personal de servicio autorizado. Registro de matrículas y código manual de acceso.
- Trámite de solicitud de acceso para el público general. Registro de matrículas.
- Regulación de las plazas de aparcamiento de la Font Roja (50 plazas).
- Sistema de transporte público alternativo, cementerio-Font Roja-Cementerio. Ampliación de horarios (4 servicios) de la línea 5 urbana.
- Tareas de difusión de la campaña de limitación acceso.
- Control y vigilancia del cumplimiento de las medidas.
- Coordinación con el departamento de Medio Ambiente, Movilidad, Protección Civil, Policía Local del Ayuntamiento de Alcoy, Diputación de Alicante y Guardia Civil de tráfico. Disponibilidad de recursos materiales y personales.

Evaluación / Indicador

Relación de usuarios de la barrera automatizada (Período: 9 octubre – 8 diciembre de 2021)					
	Público general visitantes	Propietarios	Casas rurales Restaurant	Empresas servicio, ermita, taxi	Entidad servicio
Número	--	34	5	5	12
Núm. vehículos	1017	318	31	variable	variable

Responsable ejecución

Dirección, equipo Técnico y equipo de Promoción del Parque Natural, juntamente con el departamento de Medio Ambiente, Movilidad, Protección Civil, Policía Local del Ayuntamiento de Alcoy, Diputación de Alicante y Demarcación de Alcoy de la agrupación de tráfico de la Guardia Civil. Colaboración de la Brigada de Mantenimiento y Conservación.

3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL

3. PROGRAMA DE GESTIÓN DE LAS RELACIONES CON EL ENTORNO SOCIAL

3.1. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN, INTERPRETACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL

3.1.1. Servicio de acogida escolar

Justificación y objetivos

- Comunicar y transmitir los valores del espacio natural.
- Transmitir la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales en el ámbito autonómico, nacional, etc.
- Concienciar de la fragilidad de nuestros ecosistemas y de la necesidad de adoptar medidas para conservarlos.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación del patrimonio natural y cultural.
- Promover la participación.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el área recreativa de la Font Roja (Alcoy).

- El servicio de acogida a Centros Escolares con visita concertada consiste en una explicación personalizada de unos 45 - 60 minutos sobre los valores naturales y culturales del Parque, en el entorno del Centro de Visitantes y el área recreativa.
- Complementariamente el grupo puede visitar el Centro y ver las exposiciones y audiovisual del Parque Natural.
- Servicio disponible un día /semana.
- Con motivo de la pandemia COVID-19 se toman las medidas de prevención adecuadas marcadas por las autoridades sanitarias. La atención a público escolar se realiza con medidas de seguridad y de prevención (mascarilla obligatoria, evitar contacto, desinfección de manos, distancia de seguridad).
- Las restricciones al uso público y medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID19, afectan al cierre perimetral de la población de Alcoy, el Parque queda cerrado al público desde el 7 al 20 de enero, 30 y 31 de enero, 6, 7, 13 y 14 de febrero de 2021. Lo cual también afecta a las visitas escolares.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción del Parque Natural.

Evaluación / Indicador

- Con motivo de la pandemia COVID-19 en 2020 y 2021 destaca el descenso de grupos escolares que realizan este tipo de actividad.
- Número de centros escolares, grupos concertados atendidos y total de alumnos.

Tipo de visita	Núm. Grupos 2018	Núm. Grupos 2019	Núm. Grupos 2020	Núm. Grupos 2021	Núm. Total personas 2018	Núm. Total personas 2019	Núm. Total personas 2020	Núm. Total personas 2021
Visita concertada (servicio acogida)	52	49	38	41	1.968	1.847	862	1.090
Visita autorizada	149	160	54	75	7.225	7.830	1430	5.236
TOTAL	201	209	92	116	9.193	9.677	2.290	6.326

3.1.2. Actividades de promoción

Justificación y objetivos

- Promover los valores del patrimonio natural y cultural del espacio natural.
- Transmitir la importancia de la preservación del conjunto de los espacios naturales a nivel autonómico, nacional, etc.
- Concienciar de la fragilidad de nuestros ecosistemas y de la necesidad de adoptar medidas para su conservación.
- Fomentar los comportamientos respetuosos y comprometidos con la conservación.
- Promover la participación activa para el público familiar.

Descripción actuaciones

Actuaciones realizadas en el término municipal de Alcoy o Ibi y, generalmente, en terrenos de titularidad pública.

- Realización de un itinerario temático o actividad guiada dirigida al público en general. Generalmente se realizan el fin de semana, con una periodicidad mensual.

- Promoción de campañas coordinadas por la red de Parques Naturales.
- Promoción de celebraciones de ámbito regional o internacional (Día mundial de...).
- Difusión de exposiciones temporales en el Centro de Visitantes.
- Diseño de la actividad y temática, en ocasiones con la colaboración de alguna entidad local.
- Promoción y difusión de la actividad (suscriptores, página web, redes sociales, etc.)
- Explicación personalizada o taller de entre 2 a 3 horas de duración sobre los valores naturales y culturales del Parque.
- Con motivo de la pandemia COVID-19, se pone en marcha un protocolo de registro de participantes en actividades de promoción, con el fin de realizar un posible rastreo en caso de contagio.
- La atención al público en las actividades se realiza con medidas de seguridad y de prevención (mascarilla obligatoria, evitar contacto, desinfección de manos, distancia de seguridad).
- Las restricciones al uso público y medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID19, afectan al cierre perimetral de la población de Alcoy, el parque queda cerrado al público del 7 al 20 de enero, 30 y 31 de enero, 6, 7, 13 y 14 de febrero de 2021. Lo que también afecta a las actividades de promoción.

Actividad de promoción 2021	Entidad colaboradora	Fecha	Personas asistentes
El bosque despierta con la primavera	--	27/03/2021	24
Celebremos el 34º aniversario del Parque	--	17/04/2021	23
Celebremos el 34º aniversario del Parque (II)		24/04/2021	11
Geolodía Font Roja 2021 (formato diversos lugares provincial–COVID 19)	--	09/05/2021	41
Naturalista por un día	--	15/05/2021	32
Relieve y paisaje de la Font Roja	--	22/05/2021	13
Operación: Pollitos	--	12/06/2021	30
La noche mágica de San Juan	--	23/06/2021	52
Los colores de la noche, conoce las mariposas nocturnas del Carrascal	--	09/07/2021	32
Subida al Menejador bajo la luz de la Luna	--	30/07/2021	21
Anilla en familia. Las aves forestales	--	24/07/2020	25

Los colores de la noche, conoce las mariposas nocturnas del Carrascal	--	06/08/2021	25
Subida al Menejador bajo la luz de la Luna		20/08/2021	35
Anilla en familia. Las aves forestales	--	21/08/2020	27
Pajarer@ por un día		16/10/2021	23
El otoño en la Font Roja	--	06/11/2021	22
Anilla en familia. Las aves conectan nuestro mundo	Grup Reiet d'anellament	13/11/2021	22
Descubre la Font Roja	Dirección General de Derechos de la Infancia Ayto. Xàbia	04/12/2021	25
Subida a La Teixereta. Día Internacional de las Montañas	--	18/12/2021	18
TOTAL (asistentes)			501

Exposiciones temporales

Exposición temporal 2021	Entidad colaboradora	Fecha	Visitas (personas)
Arquitectura y Paisaje, miradas al territorio	Universidad de Alicante	Des de 09/ 2020	--
Fauna salvaje a la luz de la Luna	--	Des de 07/2021	--
TOTAL (personas visita)* se considera el total de visitas anuales, ya que las exposiciones ocupan todo este periodo.			31.482

Responsable ejecución

Equipo de Promoción del Parque Natural.
Colaboración con entidades locales

3.2. COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN

3.2.1. Promoción en las redes sociales (página web, Facebook, Twitter)

Justificación y objetivos

- Ofrecer información dinámica y programa de actividades del Parque Natural.
- Ofrecer información de primera mano y contrastada a los interesados por el Parque Natural.
- Acercar a los distintos agentes sociales todas las publicaciones realizadas desde el Parque Natural en formato digital.
- Informar sobre la normativa y pautas de conducta en el espacio natural.
- Informar sobre la gestión realizada en el Parque Natural.

Descripción de actuaciones

- Mantenimiento y actualización continua de la página oficial de Facebook y de la página web del Parque Natural.
- Actualización semanal de la página oficial de Facebook con noticias, fotografías y divulgación de actividades.
- Difusión de las medidas de prevención frente a la situación de la COVID-19 en la página web y redes sociales.

Evaluación / Indicador

- **Facebook:** Número de seguidores de la página oficial de Facebook: 4.639 seguidores (27 de abril de 2022)

2018 (a data 14 de març)	2019 (a data 5 d'abril)	2020 (a data 23 de juny)	2021 (a data 12 d'abril)	2022 (a data 27 d'abril)
2.280	2.867	3.626	4.217	4.639

- **Página web:** Número de visitas a la página web del Parque Natural: 101.757 visitas/año

Any 2017	Any 2018	Any 2019	Any 2020	Any 2021
84.868 visites /any	78.989 visites /any	69.030 visites /any	95.995 visites /any	101.757 visites /any

- **Twitter** (Red Parques Naturales): gestionado directamente por el Gabinete de prensa de la Consellería.
- **Instagram** (Red Parques Naturales): gestionado directamente por el Gabinete de prensa de la Consellería.

Responsable ejecución

Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos, Gabinete de prensa.
Equipo de Promoción del Parque Natural.

3.2.2. Dossier de prensa, notas de prensa y comunicación

Justificación y objetivos

- Diariamente se realiza una consulta a la prensa en edición digital. Se hace una recopilación de las noticias relativas al Parque Natural y se archivan.
- Colaboración con diferentes medios de comunicación local y con el gabinete de prensa de Conselleria que coordina la publicación y difusión de las diferentes actividades y actuaciones que se han desarrollado en el Parque Natural.

Descripción actuaciones

- Recogida diaria de noticias en prensa digital.
- Redacción y colaboración con el Gabinete de prensa de Conselleria para la difusión de las diferentes actividades y actuaciones que se han desarrollado en el Parque Natural.
- El personal del Parque Natural colabora con diferentes medios de comunicación (radio y periódicos locales, televisión local y autonómica), básicamente mediante comunicación directa sobre cualquier noticia de actualidad en el Parque Natural.
- Participación en varios programas de "Terra Viva" de la televisión autonómica À Punt.
- Colaboración con el rodaje de documentales de naturaleza.

Evaluación / Indicador

La recopilación de noticias relativas al Parque Natural realizado en el año 2021 es de 152 noticias.

Responsable ejecución

Equipo técnico y equipo de promoción del parque natural.

3.2.3. Boletín cuatrimestral informativo «El Galer»

Justificación y objetivos

- Publicación de carácter cuatrimestral en edición digital.
<https://parquesnaturales.gva.es/es/web/pn-font-roja/boletines-trimestrales>
- Información dinámica y actualidad sobre el Parque Natural.

Descripción actuaciones

- Diseño y maquetación del boletín.
- Programación cuatrimestral de los contenidos del boletín.
- Redacción de artículos y noticias.
- Selección de fotografías y contenido gráfico.
- Difusión en las redes sociales y personas interesadas.

Evaluación / Indicador

Edición anual de 3 boletines.
Versión en valenciano y castellano.

Responsable ejecución

Equipo técnico y equipo de promoción del parque natural.

3.2.4. Grupo de trabajo sobre revisión y mejora de la página web

Justificación y objetivos

- Proyecto que nace del período de confinamiento por la COVID-19, se crea un grupo de trabajo para revisar y mejorar la página web del conjunto de parques naturales de la CV.
- Propuesta conjunta de diferentes compañeros de la red de Parques Naturales de la CV.

Descripción actuaciones

- Coordinación de contenidos y nuevas propuestas
- Elaboración de un diseño de propuesta.
- Reuniones por vídeo conferencia entre los diferentes compañeros.

Evaluación / Indicador

Evaluación conjunta de este tema

Responsable ejecución

Grupo de trabajo de los equipos de Promoción de la red de Parques Naturales de la CV.

3.2.5. Colaboración en el rodaje de la serie “Desenterrats”

Justificación y objetivos

La productora Visual Producciones SL realiza parte del rodaje de de la serie televisiva “Desenterrats”, la cual se emitirá próximamente por la televisión autonómica valenciana àPunt. Las escenas de los rodajes se ubican por gran parte del edificio Font Roja Natura (planta 1), almacén de la brigada y exteriores alrededor de la Font Roja (área recreativa, pla dels Galers, carretera, vivero forestal, entre otros).

Cabe destacar que han sido numerosas las interacciones con el personal del Parque Natural, hecho que ha ocasionado la realización de numerosas reuniones de coordinación con los responsables.

Descripción actuaciones

- Reuniones de coordinación: personal del parque, ayuntamiento y productora.
- Coordinación del rodaje, gestión de llaves, gestión de mobiliario, gestión de exteriores y escenas.
- Cronograma de grabación y compatibilidad de usos con visitas escolares y público.
- Periodo de grabación: diciembre 2021, enero y febrero 2022.

Responsable ejecución

Productora Visual Producciones SL

Colabora Ayuntamiento de Alcoy, Equipo Técnico, equipo de Promoción y Brigada de mantenimiento del Parque Natural.

3.3. MARCA PARCS NATURALS

3.3.1. Empresas marca Parcs Naturals

Justificación y objetivos

Promover mecanismos y criterios que aseguren la actividad socioeconómica sostenible, dentro de los objetivos de conservación y preservación del Parque Natural.

En el conjunto de Parques Naturales de la CV en 2021 se da continuidad a las certificaciones obtenidas durante el año 2020, pasando de las 143 empresas que existían a finales del año 2020 a las 131 empresas en octubre de 2021. En total se certifican 19 nuevas empresas. Ha habido 31 bajas en este período.

Las licencias por familias se agrupan en: 7 para productos artesanos, 61 para producto natural y 63 para turismo de naturaleza. Se ha vuelto a la periodicidad anual de las auditorías gracias a la incorporación de las 2 nuevas auditoras. Ésta también es la razón de mayor número de bajas.

Parque natural	Producto Artesano	Producto Natural	Turismo de Naturaleza	Total general
PN Chera-Sot de Chera			2	2
PN El Fondo	1	3	3	5
PN El Montgó			6	1
PN El Turia		3	3	6
PN Font Roja	1	1	3	5
PN Hoces del Cabriel	2	11	9	22
PN Illes Columbretes			4	3
PN La Mata-Torrevieja		2	3	3
PN L'Albufera		10	6	16
PN Les Salines de Santa Pola		1	2	1
PN Marjal Pego Oliva		1	6	3
PN Penyagolosa		3	6	7
PN Prat de Cabanes			2	1
PN Puebla de San Miguel			1	1
PN Serra Calderona	1	4	1	5
PN Serra de Mariola		4	3	5
PN Serra d'Espadà	2	10	7	19
PN Serra d'Irta		5	6	8
PN Desert de les Palmes			3	1
PN Serra Gelada		1	2	2
PN Tinença de Benifassà		1	1	2
				131

Empresas certificadas Marca Parcs en el Parque Natural de la Font Roja

Altas 2021		
Empresa	Tipos de producto	Localidad
Arrelsserveis per al Medi Ambient	Turismo de naturaleza	Alcoy
Cerveses Lluna. Agricultura de la terra	Producto artesano	Alcoy
Aceite Oliva Virgen Extra. Masia La Mota	Producto natural	Alcoy
Hotel Masia la Mota	Turismo de naturaleza	Alcoy
Hostal Savoy	Turismo de naturaleza	Alcoy
TOTAL: 5 empresas		

Bajas 2021		
Empresa	Tipos de producto	Localidad
La Tortugueta	Producto artesano	Alcoy
Casa Bons Aires	Turismo de naturaleza	Alcoy
Ibinatura	Turismo de naturaleza	Ibi
TOTAL: 3 empresas		

Responsable ejecución

Equipo Técnico del Servicio Central de Parques Naturales.

4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

4. PROGRAMA DE ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

4.1. ACTIVIDAD CIENTÍFICA PROPIA

4.1.1. Seguimiento mortalidad de vertebrados en la CV-797

Justificación y objetivos

- Realizar un seguimiento a largo plazo sobre el impacto de la carretera de acceso al Parque Natural sobre los diferentes grupos faunísticos.
- Determinar la estacionalidad de los atropellos.
- Describir las principales especies y grupos faunísticos afectados.
- Detectar los puntos negros de atropellos de fauna en carretera.

Descripción actuaciones

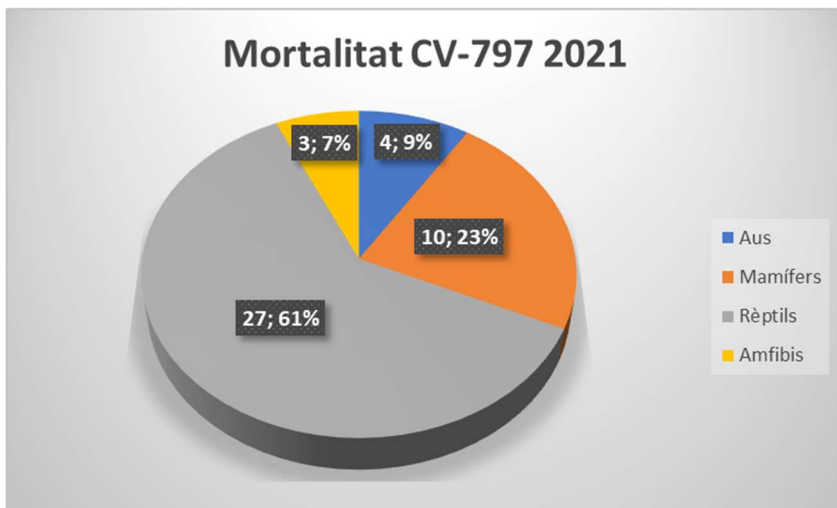
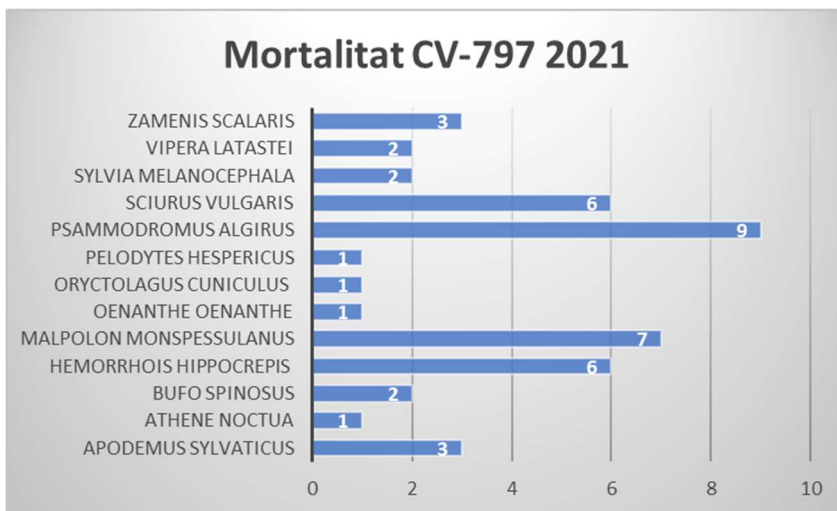
Actuación realizada en el término municipal de Alcoy y en terrenos de titularidad pública (CV-797 - Diputación de Alicante).

- Seguimiento diario de los animales encontrados atropellados en la carretera CV-797 de acceso al Parque Natural.
- Determinación de la especie y del sexo cuando sea posible.
- Georeferenciación del punto donde se localiza el atropello.
- Base de datos donde se recopila la información, revisión, consulta o análisis.
- Incorporación de las citas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.

Evaluación / Indicador

Descripción de las principales especies y grupos faunísticos afectados, número de individuos por especie y grupo. Porcentaje por grupos faunísticos de los datos de atropello 2021. Toman como referencia los grupos faunísticos, la distribución y porcentajes es la siguiente: mamíferos, 10 ej. de 3 especies (23%); aves, 4 ej. de 3 especies (9 %); reptiles, 27 ej. de 5 especies (61%); anfibios, 3 ej. de 2 especies (7%)

Especie	Individuos atropellados 2021	%
<i>Apodemus sylvaticus</i>	3	6,81 %
<i>Athene noctua</i>	1	2,27 %
<i>Bufo spinosus</i>	2	4,54 %
<i>Hemorrhais hippocrepis</i>	6	13,63 %
<i>Malpolon monspessulanus</i>	7	15,90 %
<i>Oenanthe oenanthe</i>	1	2,27 %
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	1	2,27 %
<i>Pelodytes hespericus</i>	1	2,27 %
<i>Psammodromus algirus</i>	9	20,45 %
<i>Sciurus vulgaris</i>	6	13,63%
<i>Sylvia melanocephala</i>	2	4,54%
<i>Vipera latastei</i>	2	4,54%
<i>Zamenis scalaris</i>	3	6,81 %
TOTAL	44	100%



Responsable ejecución

Equipo Técnico del Parque Natural, Brigada de conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales.

4.1.2. Seguimiento de aves forestales mediante anillamiento científico

Justificación y objetivos

- Conocimiento de las diferentes poblaciones de las especies de aves forestales que habitan la sierra del Carrascal.
- Supervivencia de las aves marcadas a largo plazo.
- Dispersión de las aves marcadas dentro de la misma sierra y en las sierras próximas.
- Fluctuación y fenología de las diferentes especies de aves a lo largo del tiempo.
- Conocimiento de la biometría de diferentes especies características de carrascal maduros y bosques mixtos: *Erithacus rubecula*, *Fringilla coelebs*, *Periparus ater*, *Parus major*, *Cyanistes caeruleus*, *Lophophanes cristatus*, *Loxia curvirostra*, *Phylloscopus ibericus*, *Sylvia atricapilla*.

Descripción actuaciones

- Sesión de anillamiento quincenal.
- Determinación de la especie.
- Toma de medidas biométricas y de condición física.
- Marcaje con anillas oficiales con remite ICONA – Madrid y SEO-BirdLife.
- Base de datos que recopila la información, revisión, consulta o análisis.
- Incorporación de las citas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.
- Mantenimiento de la vegetación en la zona donde se instalan las redes: desbroces selectivos y podas localizadas.
- Puntualmente se pueden realizar otras sesiones de anillamiento en otros puntos del Parque Natural (font de Tetuan, etc).
- La estación se encuentra incluida dentro de la red de estaciones de anillamientos del programa PASER (Programa de Anillamiento de Seguimiento de Especies Reproductoras) promovido por SEO/Birdlife (Sociedad Española de Ornitología).
- Por sexto año consecutivo, la font de Tetuan está incluida en el proyecto “Productividad a las fuentes” llevando a cabo por los grupos Reiet d'Anellament y Pit-Roig de SEO-BirdLife. Este proyecto contempla dos sesiones de anillamiento en los meses de junio y julio y entre los días 10-25 de cada mes.

Emplazamiento

Lugar: Font del mas de Celedón, font dels Paellers y font del mas de Tetuán

Titularidad: Privado. Propietario de la finca de Celedón. Pública: Santuario y mas de Tetuan.

Municipio: Alcoy

Evaluación / Indicador

- Análisis de los datos: productividad de jóvenes, mayor o menor número de capturas totales y capturas por especies.
- A principios de año, se hace el balance anual de los datos de anillamiento de la Estación de Esfuerzo Constante Font de Celedón a lo largo del año 2020 y se hace un análisis comparado con todo el histórico de la Estación. La comprobación de la tendencia a la baja de una gran cantidad de especies en la zona, hace que la continuidad del tiempo y esfuerzo invertido en las sesiones de anillamiento no sea la óptima y recomendable. A partir de este momento se establecen como Estación de Esfuerzo la acequia dels paellers y la Font de Tetuan, donde establece la estación PASER / SEO-BirdLife.
- Los datos recogidos en cada sesión de la Estación de Esfuerzo Constante son incorporados al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.
- Comunicación titular “Sexado del mosquitero papialbo (*Phylloscopus bonelli*) mediante diferencias biométricas en el norte de Alicante” en la sesión: 3 al 7 de diciembre de 2021 en Jaén.

Responsable ejecución

Equipo técnico y la Brigada de Conservación y Mantenimiento del Parque Natural.

RESULTADOS DE LO ANELLAMIENTOS ESTACIÓN DE ESFUERZO CONSTANTE FONT ROJA – CELEDÓN. AÑO 2021 (hasta al día 25 de Marzo de 2021)			
Especie	Capturas	Anillamientos	Recuperaciones
<i>Curruca melanocephala</i>	1	1	0
<i>Cyanistes caeruleus</i>	2	2	0
<i>Erithacus rubecula</i>	21	10	11
<i>Fringilla coelebs</i>	1	1	0
<i>Periparus ater</i>	2	1	1
<i>Parus major</i>	1	0	1
<i>Sylvia atricapilla</i>	13	11	2
<i>Curruca melanocephala</i>	1	1	0
<i>Turdus philomelos</i>	1	1	0
Total EEC Font Roja 2021 (hasta al día 25 de Marzo de 2021)	43	28	15

RESULTADOS DE LO ANELLAMIENTOS ESTACIÓN DE ESFUERZO CONSTANTE FONT ROJA – MAS DE TETUAN. AÑO 2021 (des del día 07 de mayo hasta al día 21 de agosto de 2021)			
Especie	Capturas	Anillamientos	Recuperaciones
<i>Aegithalos caudatus</i>	26	21	5
<i>Certhia brachydactyla</i>	2	2	0
<i>Emberiza cia</i>	21	20	1
<i>Emberiza cirulus</i>	2	1	1
<i>Curruca iberiae</i>	9	9	0
<i>Cyanistes caeruleus</i>	100	100	0
<i>Erithacus rubecula</i>	35	26	9
<i>Fringilla coelebs</i>	18	18	0
<i>Garrulus glandarius</i>	3	3	0
<i>Lophophanes cristatus</i>	8	8	0
<i>Lullula arborea</i>	1	1	0
<i>Periparus ater</i>	57	42	15
<i>Parus major</i>	31	31	0
<i>Phoenicurus ochruros</i>	1	1	0
<i>Phylloscopus bonelli</i>	9	9	0
<i>Regulus ignicapilla</i>	7	7	0
<i>Serinus serinus</i>	2	2	0
<i>Turdus merula</i>	1	1	0
Total EEC Font Roja 2021 (des del día 07 de maig fins al dia 21 d'agost de 2021)	333	302	31

Desde el día 07 de mayo hasta el día 21 de agosto de 2021 se pone en marcha la nueva Estación de anillamiento PASER en la Font de Tetuán. Las estaciones Paser se establecen para hacer un seguimiento de las diferentes especies reproductoras de una determinada zona. Hay que reseñar el alto número de capturas de *Cyanistes caeruleus*, 100 ejemplares, de los cuales 82 fueron datados como juveniles, lo cual indica una buena estación reproductora para este especie y también por otras especies de páridos como por ejemplo el carbonero común con 31 ejemplares juveniles.

RESULTADOS DE LOS ANILLAMIENTOS DE LA ESTACIÓN Font Paellers Área del Santuario.

AÑO 2021

Especie	Capturas	Anillamientos	Recuperaciones
<i>Aegithalos caudatus</i>	14	10	4
<i>Carduelis carduelis</i>	7	7	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	6	6	0
<i>Curruca iberiae</i>	2	2	0
<i>Emberiza cirius</i>	1	1	0
<i>Erithacus rubecula</i>	44	36	8
<i>Fringilla coelebs</i>	26	24	2
<i>Muscicapa striata</i>	4	4	0
<i>Periparus ater</i>	47	34	13
<i>Cyanistes caeruleus</i>	66	51	15
<i>Lophophanes cristatus</i>	3	3	0
<i>Parus major</i>	27	20	7
<i>Phoenicurus ochrurus</i>	5	4	1
<i>Phylloscopus bonelli</i>	10	10	0
<i>Regulus ignicapilla</i>	23	20	3
<i>Serinus serinus</i>	3	3	0
<i>Sylvia atricapilla</i>	17	14	3
<i>Troglodytes troglodytes</i>	1	1	0
<i>Turdus merula</i>	3	3	0
Total 2021	309	253	56

4.1.3. Banco de datos de Biodiversidad (BDBCv)

Justificación y objetivos

- Conocer con la máxima amplitud la cantidad de especies de flora y fauna que se distribuyen en el Parque Natural y su ámbito de influencia.
- Detectar la abundancia de cada una de las especies de fauna (vertebrada e invertebrada) y flora (vascular y no vascular) que se pueden encontrar en el espacio natural y su ámbito de influencia.
- Se debe aumentar el seguimiento de especies prioritarias: *Festuca triflora*, *Festuca nevadensis*, *Bubo bubo*, *Circaetus gallicus*, *Aquila fasciata*, *Falco peregrinus*, *Lullula arborea*, *Galerida theklae*, *Sternbergia colchiciflora*, *Myotis myotis*, *Ammoides pusilla*, *Caprimulgus europaeus*, *Pyrhocorax pyrrhocorax*, *Miniopterus schreibersii*, *Myotis blythii*, *Rhinolophus euryale*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus mehelyi*, *Myotis capaccinii*, *Tilia platyphyllos*, *Coenagrion mercuriale*.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy e Ibi y en terrenos de titularidad pública y privada (y PORN).

- Se añaden diariamente datos de flora y fauna a la Base de Datos de la Biodiversidad de la CV.
- Se incorporan datos de flora siguiendo el ciclo biológico anual de las diferentes especies.
- Realización de transectos de biodiversidad en el mes de mayo en zonas del Parque Natural con bajo número de citas y de especies.
- Con las especies de fauna se sigue la misma metodología para los grupos de mamíferos, reptiles, anfibios e invertebrados. Sólo en el grupo de las aves hay ciertos condicionantes a la hora de incluirlos en el BDBCv teniendo en cuenta la temporada de nidificación.
- Se desarrolla especial interés en la recogida de datos de invertebrados, grupo faunístico que muestra una falta de información relativa a especies que habitan en el Carrascal y su zona de influencia, y su distribución dentro de los diferentes ecosistemas.

Evaluación / Indicador

- Número de citas de flora vascular/no vascular y número de citas de fauna vertebrada e invertebrada añadidas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.
 - Número de especies de flora vascular/no vascular y número de especies de fauna vertebrada e invertebrada añadidas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.
 - Cuadrículas «en blanco»: 10 cuadrículas 1 x 1 con poca información sobre especies o pocas citas de flora y fauna
- En 2021 se han incorporado al Banco de Datos de la Biodiversidad de la Conselleria, 2.029 citas que pertenecen a 278 especies, desglosadas de la siguiente manera:

Grupos	Núm. Especies 2017	Núm. Especies 2018	Núm. Especies 2019	Núm. Especies 2020	Núm. Especies 2021	Núm. Citas 2017	Núm. Citas 2018	Núm. Citas 2019	Núm. Citas 2020	Núm. Citas 2021
Hongos i líquenes	2	19	4	3	6	7	41	32	17	11
Flora vascular	53	78	99	72	72	326	428	409	263	241
Invertebrados	39	66	67	97	108	103	175	311	254	238
Peces	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Anfibios	3	4	3	8	4	10	12	8	33	12
Reptiles	9	9	8	13	11	21	34	48	65	58
Aves	43	61	66	58	60	230	443	557	478	786
Mamíferos	10	11	9	18	17	133	190	161	587	683
TOTAL	160	248	256	269	278	831	1.323	1.526	1.697	2.029

Responsable ejecución

Equipo Técnico del Parque Natural, Brigada de Conservación y Mantenimiento.
Colabora Estación científica Font Roja Natura UA

4.1.4. Seguimiento por fotoidentificación de invertebrados

Justificación y objetivos:

- Conocer las diferentes especies de invertebrados que habitan en la sierra del Carrascal y su área de influencia.
- Ampliar el listado del número de especies presentes en el Parque Natural.
- Crear un archivo fotográfico de las diferentes especies de invertebrados del Parque Natural.

Descripción actuaciones

- Seguimiento diario de avistamientos de diferentes especies de invertebrados.
- Se toman fotografías de invertebrados de los que se desconoce la especie y se envían al Museo Valenciano de Historia Natural donde son identificadas, algunas de ellas a escala de especie, mientras que algunas sólo es posible su identificación hasta el género o, como máximo, la familia.
- Otras fotografías son enviadas a la página web www.biodiversidadvirtual.com. Esta identificación es corroborada mediante distintos bancos fotográficos de entomofauna.
- Incorporación de las citas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.

Emplazamiento

Lugar: Todo el ámbito del Parque Natural (y PORN)

Titularidad: Pública y privada

Municipio: Alcoy e Ibi

Evaluación / Indicador

Número de especies de fauna invertebrada añadidas al Banco de Datos de la Biodiversidad de la CV.

Responsable ejecución

Equipo de Promoción del Parque Natural, Brigada de Conservación y Mantenimiento y Agentes Medioambientales

Especie	Inserción de citas	Primera cita Parc Natural	Primera cita término municipal Alcoy	Primera cita término municipal Ibi
<i>Aedes albopictus</i>	X			
<i>Acontia lucida</i>	X			
<i>Adactylotis gesticularia</i>	X			
<i>Adalbertia castiliaria</i>	X			
<i>Anacridiuma egyptium</i>	X			
<i>Anax imperator</i>	X			
<i>Ancylosis cinnamomella</i>	X	X	X	
<i>Anthocharis euphenoides</i>	X			
<i>Anthophila dilucida</i>	Sin citas			
<i>Anoxia australis</i>	Sin citas			
<i>Apis mellifera</i>	X			
<i>Argynnis pandora</i>	X			
<i>Ariciacramera</i>	Sin citas			
<i>Autographa gamma</i>	Sin citas			
<i>Bena bicolorana</i>	X			
<i>Berbera meloemajalis</i>	Sin citas			
<i>Blaps lusitánica</i>	Sin citas			
<i>Bombusterrestris</i>	Sin citas			
<i>Bryophila domestica</i>	Sin citas			

<i>Catephia alchymista</i>	X			
<i>Catocala conjuncta</i>	Sin citas			
<i>Catocala elocata</i>	Sin citas			
<i>Catocala nymphaea</i>	Sin citas			
<i>Catocala nymphagoga</i>	Sin citas			
<i>Chemerina caliginearia</i>	X			
<i>Chesias rufata</i>	X			
<i>Chrysolina americana</i>	X			
<i>Cilix glaucata</i>	X	X	X	
<i>Coccinella septempunctata</i>	X			
<i>Coenonympha dorus</i>	Sin citas			
<i>Colias croceus</i>	X			
<i>Coscinia cribaría</i>	X			
<i>Chrysodeixis chalcites</i>	X			
<i>Cyclophora puppillaria</i>	Sin citas			
<i>Dendrolimus pini</i>	X			
<i>Distoleon tetragrammicus</i>	X			
<i>Dorcusparalle lipipedus</i>	Sin citas			
<i>Dysgonia algira</i>	Sin citas			
<i>Ecleora solieraria</i>	X			
<i>Eliema caniola</i>	X			
<i>Endotricha flammealis</i>	X			
<i>Empusa pennata</i>	X			
<i>Ergates faber</i>	Sin citas			
<i>Etiella zinckenella</i>	X			
<i>Euplagia quadripunctaria</i>	Sin citas			
<i>Eupithecia centaureata</i>	X			
<i>Eusparassus dufouri</i>	Sin citas			
<i>Exosoma lusitanicum</i>	Sin citas			
<i>Favonius quercus</i>	X			
<i>Gonepteryx cleopatra</i>	X			
<i>Gonepteryx rhamni</i>	X			
<i>Graphosoma lineatum</i>	X			
<i>Gymnoscelis rufifasciata</i>	Sin citas			
<i>Hadena magnolii</i>	Sin citas			
<i>Harpyia mailhauseri</i>	X			
<i>Helicoverpa armígera</i>	Sin citas			
<i>Heliotaurus ruficollis</i>	X			
<i>Hipparchia alcyone</i>	Sin citas			
<i>Hipparchia fidia</i>	Sin citas			
<i>Hipparchia semele</i>	Sin citas			
<i>Hogna radiata</i>	Sin citas			
<i>Hyles livornica</i>	X			
<i>Idaea belemiata</i>	X			
<i>Idaea degeneraría</i>	X			
<i>Idaea eugeniata</i>	Sin citas			
<i>Idaea filicata</i>	Sin citas			

<i>Idaea fuscovenosa</i>	X			
<i>Idaea infirmaria</i>	X			
<i>Idaea mustelata</i>	X			
<i>Idaea obsoletaria</i>	Sin citas			
<i>Idaea ochrata</i>	Sin citas			
<i>Idaea ostrinaria</i>	Sin citas			
<i>Idaea rhodogrammaria</i>	X			
<i>Idea arusticata</i>	X			
<i>Idaea subsericeata</i>	Sin citas			
<i>Iphiclides feisthamelii</i>	X			
<i>Iris oratoria</i>	X			
<i>Lasiommata maera</i>	Sin citas			
<i>Lasiommata megera</i>	Sin citas			
<i>Leptoglossus occidentalis</i>	X			
<i>Leptotes pirithous</i>	X			
<i>Leucochlaena oditis</i>	Sin citas			
<i>Libelloides baeticus</i>	X			
<i>Libellula depressa</i>	X			
<i>Lophoterges millierei</i>	X			
<i>Lucanus barbarossa</i>	X			
<i>Lymantria dispar</i>				
<i>Macroglossum stellatarum</i>	X			
<i>Maniola jurtina</i>	Sin citas			
<i>Mantis religiosa</i>	X			
<i>Megascolia maculata</i>	Sin citas			
<i>Melanargia lachesis</i>	X			
<i>Minucia lunaris</i>	X			
<i>Muschampia proto</i>	Sin citas			
<i>Myrrhaocto decimguttata</i>	X			
<i>Mythimma vitelina</i>	Sin citas			
<i>Noctua comes</i>	Sin citas			
<i>Noctua nymphagoaga</i>	X			
<i>Nycteola revayana</i>	Sin citas			
<i>Nyctobria muralis</i>	X			
<i>Nymphalis polychloros</i>	X			
<i>Oedipoda caerulea</i>	X			
<i>Onychora agaritharia</i>	X			
<i>Orthetrum brunneum</i>	X			
<i>Oryctes nasicornis</i>	X			
<i>Oxythorea funesta</i>	X			
<i>Paidia rica</i>	X			
<i>Palpita vitrealis</i>	X			
<i>Papilio machaon</i>	X			
<i>Parargea egeria</i>	Sin citas			
<i>Pempelia palumbella</i>	Sin citas			
<i>Peribatodes perseveraria</i>	Sin citas			
<i>Pericdroma saucia</i>	Sin citas			

<i>Phyllodesma suberifolia</i>	X			
<i>Phytometra viridaria</i>	Sin citas			
<i>Pieris brassicae</i>	X			
<i>Pieris rapae</i>	X			
<i>Pieris manni</i>	Sin citas			
<i>Pyrausta despicata</i>	X			
<i>Pyrausta sanguinalis</i>	X			
<i>Protaetia cuprea</i>	Sin citas			
<i>Pyronia bathseba</i>	X			
<i>Recoropha canteneri</i>	Sin citas			
<i>Rhaphigaster nebulosa</i>	X			
<i>Rhoptria asperaria</i>	Sin citas			
<i>Satiryu mesculi</i>	X			
<i>Saturnia pyri</i>	X			
<i>Satyrus actaea</i>	X			
<i>Scopula submutata</i>	Sin citas			
<i>Scutigera coleoptrata</i>	X			
<i>Selidosema taeniolaria</i>	Sin citas			
<i>Stegania trimaculata</i>	X			
<i>Sympetrumms triolatum</i>	X			
<i>Synaphe punctalis</i>	X			
<i>Synthymia fixa</i>	X			
<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	Sin citas			
<i>Thysanoplusia orichalcea</i>	X			
<i>Trichodes octopunctatus</i>	Sin citas			
<i>Thorectes valencianus</i>	X			
<i>Tyta luctuosa</i>	Sin citas			
<i>Udea numeralis</i>	Sin citas			
<i>Vanessa atalanta</i>	X			
<i>Vanessa cardui</i>	X			
<i>Voluzela zonaria</i>	X			
<i>Watsonalla uncinula</i>	X			
<i>Xanthorhodes koui</i>	Sin citas			
<i>Xestia c-nigrum</i>	Sin citas			
<i>Xylocopa violácea</i>	Sin citas			
<i>Zeuzera pyrina</i>	X			
TOTAL ESPECIES	86	2	2	--

Especies a destacar

Cilix glaucata, *Ancylosis cinnamomella*: 1ª cita para el PN i para el término municipal de Alcoi.

Stegania trimaculata, 2ª cita para el PN desde el año 2018.

4.1.5. Censo anual de ungulados

Justificación y objetivos

Dada la presencia palpable de presión predatora de las diferentes especies de ungulados en el Parque Natural sobre la vegetación, se establece la realización de un censo anual de ungulados con los siguientes objetivos:

- Detectar el número de individuos de las distintas especies de ungulados del Parque Natural.
- Detección de zonas del Parque Natural con mayor densidad de ungulados.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy e Ibi, terrenos de titularidad pública y privada.

- Diseño del plan de estudio. Coordinación con técnicos del Servicio de Caza.
- Jornada de formación actualizada sobre metodología a seguir.
- Realización de 17 transectos a pie, a primera hora de la mañana, cubriendo la extensión del Parque Natural. Con unos 75 km totalidad de transectos.
- Repetición del muestreo por 3 veces (3 días repartidos en dos semanas) para obtener datos más fiables.
- Observación directa y anotación de los datos de campo.
- Transmisión de datos en el Banco de Datos de la Biodiversidad del Parque Natural.
- Evaluación de los resultados y establecimiento de un plan de gestión de las poblaciones de ungulados.

Evaluación / Indicador

Pendiente de recibir datos definitivos por parte del Servicio de Caza.

Informe de 2021 pendiente.

Dotos de avistamientos (citas)	Censo 2017	Censo 2018	Censo 2019	Censo 2020	Censo 2021*
<i>Ovis musimon</i>	55	86	93	89	51*
<i>Ammotragus lervia</i>	107	198	140	139	165*

* Datos en bruto, pendientes de procesamiento para establecer una estimación de la población de ungulados herbívoros.

Otras acciones en 2021 (Servicio de Caza):

- Control de especies con batida: 3 días.
- Seguimiento de 4 cámaras de fototrampeo

Responsable ejecución

Técnicos del Servicio de Caza (coordinación).

Equipo Técnico del Parque Natural, con la colaboración de los equipos técnicos y las Brigadas de Conservación y Mantenimiento de la Font Roja, la Serra de Mariola, la Serra del Maigmo, la Brigada de Biodiversidad y Agentes Medioambientales.

4.1.6. Seguimiento de buitre común (*Gyps fulvus*) en la Reserva de Fauna del proyecto Canyet

Justificación y objetivos

- Conocimiento de la población de buitre común (*Gyps fulvus*) que habita en la zona.
- Seguimiento de individuos mediante el anillamiento científico.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, terrenos de titularidad pública, canteras de Sant Cristòfol.

- Contacto con SEO/BirdLife y Estación Biológica de Doñana (CSIC), tramitación de anillas (PVC y metálica).
- Tres sesiones de anillamiento: 18/10/2021, 15/11/2021 y 03/12/2021.
- Captura de ejemplares con un aviario-trampa.
- Preparación de equipo de anillamiento y personas colaboradoras.
- Anillamiento científico de buitre común y otros (*Gyps fulvus*, *Aegypius monachus*)
- Elaboración de una base de datos que recopila la información, revisión, consulta o análisis.
- Incorporación de las citas en el Banco de Datos de la Biodiversidad de la Comunitat Valenciana.
- Establecimiento de un plan de seguimiento de puntos de nidificación en el ámbito de los parques naturales de la Serra de Mariola y de la Font Roja.

Evaluación / Indicador

Nº. de ejemplares anillados (*Gyps fulvus*): 31 ej.

Nº. de ejemplares recuperados (*Gyps fulvus*): 36 ej.

Otras especies de interés: anillamiento de dos ejemplares de buitre negro (*Aegypius monachus*)

Responsable ejecución

Técnicos del Departamento de Medi Ambient del Ayuntamiento de Alcoy (coordinación).

Equipo Técnico y de Promoción de los parques naturales de la Serra de Mariola y de la Font Roja, Brigada de Conservación y Mantenimiento del PN Serra de Mariola, Agentes Medioambientales.

4.1.7. Estación meteorológica AEMET

Justificación y objetivos

- Mejorar el conocimiento de los parámetros climáticos (temperatura y pluviometría) del Parque Natural.
- Recoger datos de criptoprecipitación.

Descripción actuaciones

Actuación realizada en el término municipal de Alcoy, paraje de la Font Roja

- Coordinación con la persona responsable de Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) de la CV, del Ministerio para la Transición Ecológica.
- Instalación y puesta en marcha de aparatos (septiembre 2021): cierre perimetral de protección, colocación de garita de control (temperatura y humedad), termohigrógrafo y pluviómetros.
- Seguimiento diario de los datos de pluviometría y temperatura.
- Seguimiento semanal del termohigrógrafo.
- Envío mensual de datos para el control en la delegación regional de AEMET.

Responsable ejecución

Servicio Técnico Delegación Territorial de la CV de la AEMET

Equipo Técnico y de Promoción de la Font Roja

Brigada de Conservación y Mantenimiento de la Font Roja

4.2. ACTIVITAT CIENTÍFICA EXTERNA

4.2.1. Regulación de actividad científica de entidades

Justificación y objetivos

Promover y regular la investigación científica en todos sus aspectos, con el objeto de conocer y difundir el medio natural característico del ámbito del Parque Natural, los procesos que lo determinan, evaluar su estado y fijar los criterios de intervención para su conservación.

Descripción actuaciones

Actuación técnica realizada en la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Contacto con las diferentes entidades investigadoras, generalmente Universidad.
- Control y gestión de los diferentes trámites para desarrollar la actividad científica junto con cada departamento del Servicio Central o Territorial de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica que autoriza la conveniencia de cada estudio.

Evaluación / Indicador

Nº. Actividad científica/año: 22

Responsable ejecución

Dirección, Equipo Técnico y Equipo de Promoción.

Estudios realizados en el Parque Natural de la Font Roja en 2021

ENTIDAD	LOCALIDAD	ESTUDIO REALIZADO	PERIODO
Parque Natural de la Font Roja	Alcoy /Ibi	Anillamiento científico y seguimiento de aves forestales	2021
Grup Reiet d'Anellament / SEOBirdLife	Alcoy	Anillamiento científico de aves forestales	2021
Parque Natural de la Font Roja Servicio Caza y Pesca	Alcoy /Ibi	Censo anual ungulados (muflón y arruí)	Desde Oct. 2021
Parque Natural de la Font Roja AEMET	Alcoy	Estación meteorológica AEMET	Desde set. 2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Seguimiento de fauna con fototrampeo	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Seguimiento de dinámica del bosque y hojarasca	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Seguimiento de parcelas de carrascal post retirada de Pinus halepensis. Gestión forestal adaptativa - RECUVES	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Análisis gradiente altitudinal de desfronde de ladera	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Hidromed/Bluewater (Gestión forestal adaptativa al CC)- nuevas aclaradas	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Hidromed/Bluewater (Gestión forestal adaptativa al CC)- Competencia	2021
Universidad de Alicante Estació Científica Font Roja	Sant Vicent del Raspeig	Afección de tratamientos forestales a comunidades de carroñeros	2021

Universidad de Alicante Beca Ramon y Cajal	Sant Vicent del Raspeig	ProjecteSiresme: "Evaluando sinergies y respuestas no lineales en el efecto de múltiples factores de cambio global en la biodiversidad y funcionamiento de ecosistemas mediterráneos)"	2020
Universidad de Alicante Beca Ramon y Cajal	Sant Vicent del Raspeig	Avaluant de forma conjunta els efectes de la fragmentació i la perduda de biodiversitat sobre el funcionament d'ecosistemes Mediterranis: una aproximació a escala de «parche».	2021
Universidad de Alicante Beca Ramon y Cajal	Sant Vicent del Raspeig	Identificando consecuencias funcionales de cambios en la biodiversidad a varias escalas espaciales (FOBIASS #1): Mesura de diversitat (plantes, fauna del sòl) i funcionament sota individus de carrasca de distintstamanys i que han patit seca o no	2021
Universidad de Alicante Beca Ramon y Cajal	Sant Vicent del Raspeig	Identificando consecuencias funcionales de cambios en la biodiversidad a varias escalas espaciales (FOBIASS #2): Mesura de diversitat (plantes, aus) i funcionament sota diferents usos del sòl i configuracions de paisatge distintes	2021
Universidad de Alicante Beca Ramon y Cajal	Sant Vicent del Raspeig	Identificando consecuencias funcionales de cambios en la biodiversidad a varias escalas espaciales (FOBIASS #3): Efecte del calfament i canvis en la diversidad en funcionament dels ecosistemes Mediterranis	2021
Societat Micológica Valenciana	Ontinyent	Prospecciones y segimiento micológico	2021
Particular	Alcoy	Fototampeo de mamíferos PN Carrascal de la Font Roja	2021
CIEF-CIDE-CSIC Universidad de Valencia	Valencia	Proyecto Red Bioclima sobre seguimiento de Cambio Climático	2021
CIEF	Valencia	LIFE-Teixeres. Conservación <i>Taxus baccata</i>	2021
Servicio Vida Silvestre_Red Natura 2000	Valencia	Seguimiento de especies amenazadas	2021
Sección Forestal	Valencia	Proyecto bosques Maduros	2021

4.2.2. Seguimiento de bosque con parcelas de referencia. Proyecto Red Bioclima

Justificación y objetivos

- Promover y regular la investigación científica en todos sus aspectos, con el objeto de conocer y difundir el medio natural característico del ámbito del Parque Natural, los procesos que lo determinan, evaluar su estado y fijar los criterios de intervención para su conservación.
- Evaluar posibles cambios de la estructura del bosque a medio plazo y las pautas del contexto de cambio climático.

Descripción Proyecto Red Bioclima

El observatorio de los efectos del Cambio Climático sobre la Biodiversidad, Red Bioclima, es una iniciativa pública que pretende estudiar la respuesta de la biodiversidad frente al cambio climático, en varios ecosistemas terrestres típicos del territorio valenciano. Para ello, se establece una red de parcelas de observación permanente -puntos de muestreo con coordenadas geográficas fijas- mayoritariamente situadas en los Parques Naturales.

Estas parcelas serán implantadas en hábitats terrestres de interés comunitario y serán seguidas periódicamente en el tiempo, para estudiar los cambios de composición y fenología en las comunidades de organismos que coexisten en un lugar determinado.

Objetivos de la Red Bioclima

- Establecer una red de monitorización de biodiversidad en 20 hábitats prioritarios con un total de 70 parcelas permanentes, mayormente en Parques Naturales valencianos.
- Realizarmuestreos de vegetación e invertebrados repetidos en el tiempo con la ayuda de las autoridades de los Parques y de ciencia ciudadana.
- Realizarmuestreos de diversidad microbiana en cada parcela.
- Recolectar datos meteorológicos en cada parcela.
- Hacer talleres y cursos de formación para muestreo y el uso de datos para técnicos de parques de las administraciones públicas.
- Difusión de los resultados y su impacto a través de publicaciones para la comunidad científica y para ciencia ciudadana.
- Validación de la metodología de la red de observación para que sea exportable a otros territorios nacionales e internacionales.

Actuaciones

En el PN de la Font Roja se hace seguimiento de 6 puntos de muestreo permanentes, es decir que se plantea poder volver exactamente los mismos puntos en futuro para seguir muestreos y ver posibles cambios de especies en el tiempo y su posible relación con los cambios climáticos. En cada punto de muestreo se ha establecido un mínimo de una parcela de muestreo de 10 x 2m, divididas en 10 cuadrados de 1m²

Evaluación / Indicador

Resultados pendientes

Responsable ejecución

Actualmente la Red Bioclima está financiada por el proyecto Red de seguimiento de la biodiversidad y del cambio climático, cofinanciado por la Fundación Biodiversidad y el CSIC, a través del Centro de Investigaciones sobre Desertificación (CIDE, CSIC-UV-GV). Al mismo tiempo, la creación de la Red se ha hecho posible gracias a la colaboración de la Generalitat Valenciana, el Centro para la Investigación y Experimentación Forestal (CIEF) y las autoridades de los parques involucrados en la Red. Los espacios naturales involucrados son: Serra de Espadán, L'Albufera, Tinença de Benifassà, Hoces del Cabriel, Puebla de San Miguel, Prat de Cabanes-Torreblanca, Serra Calderona, Chera-Sot de Chera, Penyagolosa, Carrascal de la Font Roja y el Maigmo.

4.3. COMISSIÓ CIENTÍFICA

4.3.1. Coordinación de la Comisió Científica

Justificación y objetivos

- Asesorar a los órganos de participación del Parque ya la Dirección en aquellos aspectos del conocimiento científico relacionados con la gestión de los Espacios Naturales.
- Promover, coordinar y difundir la actividad científica en el ámbito de los parques naturales del Font Roja y de la Serra de Mariola y su zona de influencia (PORN, ZEPA, ZEC).

Descripción actuaciones

Actuación técnica realizada en la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Organización y celebración de reuniones anuales.
- Redacción de actas de cada reunión.
- Propuesta de líneas prioritarias de investigación en los distintos organismos científicos.
- Establecimiento de recomendaciones respecto a la forma en que se ejecutan los trabajos de investigación y gestión.
- Promover los mecanismos oportunos de difusión y divulgación científica (jornadas científicas, revista Iberis, guías, cuadrípticos divulgativos).

Evaluación / Indicador

Reuniones ordinarias:

- 25/02/2021, reunión realizada de forma telemática por videoconferencia.

4.4. FONDO DOCUMENTAL Y DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

4.4.1. Búsqueda de artículos científicos

Justificación y objetivos

- Ampliación del inventario de artículos que reflejan y recogen los estudios realizados o en ejecución en el Parque.
- Catálogo e inventario.

Descripción actuaciones

Actuación técnica realizada en la oficina técnica del Centro de Visitantes.

- Búsqueda de artículos científicos que hacen referencia al Parque Natural y su área de influencia, que hagan referencia a cualquiera de los campos de investigación que se hace en el Parque.
- Incorporación en una base de datos.
- Búsqueda en la web en páginas de universidades, asociaciones, buscadores.
- Base de datos y catalogación por temáticas

Evaluación / Indicador

Artículos y publicaciones recogidas sobre el Parque Natural de la Font Roja.

Responsable ejecución

Equipo técnico y equipo de promoción.

5. ORGANITZACIÓ GENERAL Y GESTIÓ ADMINISTRATIVA

5. ORGANIZACIÓN GENERAL Y GESTIÓN ADMINISTRATIVA

5.1. PLANIFICACIÓN Y COORDINACIÓN DE RECURSOS

5.1.1. Personal del Parque Natural de la Font Roja

El Parque Natural de la Font Roja en el año 2021 cuenta con un equipo de personas, que dependen de la Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica para llevar a cabo su gestión:

- Director - Conservador del Parque Natural de la Font Roja. Coordinador de la Unidad de Gestión: Font Roja – Sierra de Mariola – río Serpis – Umbría de la Sierra del Benicadell – Sierras del Maigmó y Sit.
- Técnico medio de Espacios Naturales Protegidos para la Unidad de Gestión.
- Equipo de Promoción y Divulgación (VAERSA): dos técnicos medioambientales. Se incluye puntualmente para reforzar el equipo un técnico durante los meses de Julio, Agosto y octubre, noviembre y diciembre.
- Brigada de Conservación y Mantenimiento (VAERSA): un capataz y tres peones calificados

5.1.2. Planificación de l'Equipo de Promoción y Divulgación

Justificació i objectius

Con el fin de conseguir la máxima eficacia con los recursos disponibles, es necesario planificar y coordinar el trabajo del personal del Parque, planificando en detalle los trabajos y actuaciones a realizar y estableciendo la correspondiente agenda laboral. El objetivo es elaborar una planificación adecuada de las tareas a realizar por el Equipo Promoción y Divulgación optimizando su trabajo.

Descripción actuaciones

- Planificación, organización y coordinación de los trabajos: reuniones mensuales de trabajo.
- Identificar necesidades de actuación.
- Priorizar y establecer calendario de actuaciones.
- Evaluar resultados.
- La situación de la COVID-19 obliga a tomar las medidas oportunas de prevención entre el personal del Parque Natural reduciendo el espacio de contacto en oficinas y puestos de trabajo, teletrabajo, distancia interpersonal, medidas personal (mascarilla, higiene de manos).

Evaluación / Indicador

Nº. de reuniones: 11 /año

Responsable ejecución

Director-Conservador.

Equipo de Promoción y Técnico del Parque Natural

5.1.3. Planificación de la Brigada de Conservación y Mantenimiento

Justificació i objectius

Es necesario planificar y coordinar el trabajo del personal del Parque, planificando en detalle los trabajos y actuaciones a realizar y estableciendo el correspondiente cronograma. El objetivo es elaborar una planificación adecuada de los trabajos a realizar por la Brigada de Conservación y Mantenimiento optimizando su trabajo.

Descripción actuaciones

- Planificación, organización y coordinación de los trabajos.
- Identificar necesidades de actuación.
- Priorizar y establecer calendario de actuaciones.
- Evaluar resultados.
- Reuniones mensuales con el resto de brigadas de la Unidad de Gestión y entidades implicadas (Oficina Comarcal, Agentes Medioambientales y otros). Por motivo de la COVID-19 las reuniones de coordinación de la Unidad de Gestión se reducen.
- La situación de la COVID-19 obliga a tomar las medidas oportunas de prevención entre el personal del Parque Natural reduciendo el espacio de contacto a los puestos de trabajo, distancia interpersonal, medidas personal (mascarilla, higiene de manos).

Evaluación / Indicador

Nº. de reuniones: 7/año

Responsable ejecución

Director-Conservador y Equipo Técnico.

5.1.4. Formación del personal del Parque Natural

Justificación y objetivos

El Parque Natural de la Font Roja dispone de un Plan de regulación y gestión de la formación que recibe el personal del Parque.

Descripción actuaciones:

Para el año 2021, se ha recibido la siguiente formación:

- Asistencia al XXI Congreso de Anillamiento Científico de Aves celebrado del 3 al 7 de diciembre de 2021 en la ciudad de Jaén.
- Interpretación del patrimonio geológico. 16 h. Consejería de Turismo. 22-24/09/2021

Evaluación / Indicador

Nº. de cursos/año: 2

5.2. GESTIÓN PARTICIPADA

5.2.1. Gestión y funcionamiento del Consell de Protecció

Justificación y objetivos

El Consejo de Protección es el órgano de participación del Parque y se hace necesario organizar su funcionamiento de forma adecuada para garantizar la participación de todas las instituciones, entidades y colectivos relacionados con la conservación del Parque Natural.

Descripción actuaciones

- Coordinación con el Presidente del Consejo de Protección.
- Elaboración y mantenimiento de los listados de miembros.
- Preparación y celebración de las reuniones del Consejo de Protección.
- Redacción de las actas de cada reunión.
- Organización de los aspectos necesarios de funcionamiento Consejo de Protección.
- Elaboración de toda la documentación relativa al funcionamiento del Consejo (convocatorias, actas, documentos informativos, propuestas, etc).

Evaluación / Indicador

En 2021 se han celebrado dos reuniones del Consejo de Protección del Parque Natural. Las medidas de prevención promovidas para combatir la pandemia provocada por la COVID-19 llevan a resultado de que esta reunión se hiciera via telemática. De todas las reuniones se redacta acta de todos los temas que en ellas se tratan.

Fecha	Lugar	Municipio
22.04.2021	Viatelemàtica	Alcoi / Ibi
25.11.2021	Viatelemàtica	Alcoi / Ibi

Propuesta de actuaciones en el Plan Anual de Gestión 2022 presentadas por los miembros del Consejo de Protección

En el marco de la gestión participada del Parque Natural de la Font Roja, se ofrece la posibilidad de aportar iniciativas o líneas de actuación en beneficio de la mejora del propio Parque Natural. En este sentido, se recogen las propuestas presentadas en septiembre de 2021 por diferentes miembros del Consejo de Protección. Algunas han sido incluidas en el Plan Anual 2022 y otras serán consideradas y ejecutadas en la medida de lo posible. Algunas de ellas no son competencia directa de la gestión del Parque Natural, pero serán trasladadas estas aportaciones al estamento que corresponda.

Propuesta del miembro honorífico del Consejo de Protección:

Prevención de incendios

- Una vez ya aprobada la Revisión del Plan de Prevención de Incendios del Parque Natural del Carrascal de la Font Roja, se propone la realización de simulacros "in situ" de emergencias por parte de los municipios de Alcoi e Ibi en el ámbito del PORN de la Font Roja. Así como la revisión de los correspondientes Planes de Emergencia de Alcoi y de Ibi, en cuanto a los incendios forestales.
- Exigir una mejora sustancial, actualización de datos y adecuación a los nuevos escenarios de cambio climático e incendios de sexta generación, del Plan Local de Prevención de Incendios Forestales, del término municipal de Alcoi, actualmente (2021) en revisión, tras su aprobación en 2014.
- Inventario de las construcciones existentes en terrenos forestales, valoración de su situación administrativa y/o exigencia de medidas de autoprotección frente a incendios forestales o demolición.
- Revisión y regularización catastral de viviendas y otras construcciones en suelo rústico en el ámbito del del Parque Natural de la Font Roja, así como del área PORN de los términos de Alcoi y de Ibi.

- Incrementar la necesaria coordinación entre diferentes servicios para la extinción de incendios forestales. Mejorar la coordinación entre la prevención y la extinción.

Medidas de adaptación al cambio climático

- Cuantificación y valoración de los acuíferos existentes y control estricto de sus extracciones y/o posibles vertidos.
- Instalación de un medidor de ozono en el área de la Font Roja.

Conservación del paisaje

- Llevar a cabo la adaptación de las líneas eléctricas de alta tensión que no se ajustan al Real Decreto 1432/2008 según la Resolución de 28/diciembre/2017 de la Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental (DOGV de 05/02/2018).
- Proyecto de ampliación de las zonas de protección de la avifauna (borrador de Resolución 9-9-2020, publicada en el DOGV el 20-9-2020),
- Eliminación de elementos artificiales (palos, casetas, escombros, antiguas construcciones, etc.) inservibles y/u obsoletas, en la cima del Menejador y alrededores, o en cualquier otro lugar del área PORN del Carrascal de la Font Roja.

Gestión del territorio agrícola

- Promover una gestión agroecológica del territorio agrícola en el ámbito del PORN de la Font Roja, así como una mayor implicación del Departamento de Agricultura.

Conservación del Patrimonio Cultural

- Consolidación y restauración de la Cava Coloma
- Consolidación y restauración del mas de Tetuan, como museo agrícola y etnográfico
- Consolidación del Castillo de Barxell, exigiendo a la propiedad que pueda ser visitable por el público, el número mínimo de días al año que determine la legislación.

Uso Público

- Promover y destacar la vocación pedestre de caminos e itinerarios existentes. Frenar y corregir el deterioro que van sufriendo los senderos, en algunos tramos, a consecuencia de su mal uso, y de la cada vez mayor torrencialidad de las lluvias.
- Ejecución del proyecto aprobado de reconstrucción y adecuación de los tres chalés de la antigua colonia de verano de la Font Roja, para los usos previstos, evitando el alojamiento.
- Presupuestos concretos para la delimitación y acotado de las vías pecuarias, empezando por las declaradas de interés natural y por aquellas donde haya conflictos o constancia de empleos ilegales.
- Realizar un inventario de los caminos públicos que estén en el ámbito del PORN, para, en caso necesario, poder señalarlos.
- Con la colaboración de la FEMECCV, estudiar variaciones en el trazado del GR-7, a partir del mas de Tetuán y hacia la zona de la Venta dels Cuernos, evitando su rostro de los márgenes de piedra del antiguos bancales. Pedir los promotores de senders homologados, su mantenimiento, así como determinar su idoneidad (caso del reciente GR 330, de Diputación de Alicante)
- Colaboración con la FEMECCV, en el tema de las actividades cinegéticas a desarrollar en el ámbito del PORN, como las batidas, informando con tiempo suficiente de su realización.

Difusión del conocimiento científico

- Continuar proponiendo visitas guiadas por los técnicos/científicos correspondientes, con el fin de presentar y explicar la realización de determinadas actuaciones en el ámbito del espacio natural protegido.
- Mejorar la divulgación de las investigaciones científicas y de todas las actuaciones que se lleven a cabo en el parque natural

- Inclusión en las próximas Jornadas de Divulgación Científica de los Parques Naturales de Mariola y Font Roja, también de temas relacionados con la componente social de los ENP, como puede ser el uso recreativo de estos espacios y sus riesgos.

Gestión administrativa y económica

- Incrementar el personal contratado dedicado a funciones de gestión, investigación y educación ambiental.
- Exigir la contribución económica de los diferentes departamentos en el mantenimiento del parque natural y racionalización de los gastos.
- Concreción, en la memoria económica anual, de la contribución económica de cada Departamento de la Administración (Ayuntamiento, diversas Consellerías, Diputación, Universidades, etc.), así como otras entidades, si procede, dedicada al Parque Natural (mantenimiento, personal, proyectos, obras, restauraciones, investigaciones, etc.).
- Redacción y aprobación lo más pronto posible de las normas de gestión de la ZEC.
- Mayor coordinación entre los Departamentos y Organismo implicados en la gestión del Parque Natural.
- Informar previamente al Consejo de Protección de las actuaciones a realizar en el Parque Natural.
- Mantenimiento de las tres reuniones anuales del Consejo de Protección.

Responsable ejecución

Director-Conservador.

Presidente del Consejo de Protección.

Equipo técnico y de promoción y divulgación.

5.3. RELACIONES CON INSTITUCIONES Y ORGANISMOS RELACIONADOS CON EL PARQUE NATURAL

Justificación y objetivos

En el ámbito territorial del Parque Natural confluyen diferentes instituciones y organismos públicos, así como entidades privadas o propietarios de terreno privado. Estas instituciones y entidades (ayuntamientos, consellerías, diputaciones provinciales, etc.) en el marco de sus competencias pueden desarrollar actuaciones que adecuadamente coordinadas y orientadas hacia la cooperación pueden repercutir beneficiosamente en la conservación del Parque Natural.

Convenio edificio Font Roja Natura

Convenio de colaboración entre la Generalitat Valenciana a través de la Conselleria de Territorio y Vivienda, el Excmo. Ayuntamiento de Alcoy, la Universidad de Alicante y Caja Mediterráneo para la adecuación y puesta en funcionamiento de un centro de investigación, difusión e interpretación de los valores ambientales del espacio natural del Parque Natural del Carrascal de la Font Roja. Alcoy, 29 de noviembre de 2004.

Colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy

Convenio de colaboración con el Ayuntamiento de Alcoy.

En el área recreativa del santuario y el edificio Font Roja Natura hay asignado un guarda municipal que controla el paraje. Contacto y colaboración con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Alcoy aspectos relacionados con áreas recreativas de Sant Antoni y el Santuario, el funcionamiento del edificio Font Roja Natura y otros proyectos conjuntos.

Desde noviembre de 2020 estuvo contratada (por seis meses) una persona del programa AVALEM-Experiencia con funciones de limpieza del área de la Font Roja y control del aparcamiento en fines de semana.

Colaboración con el Ayuntamiento de Ibi

Contacto y colaboración con el Departamento de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Ibi, Estación Biológica de Torretes- Jardí Botànic y el Museo de la Biodiversidad.

Colaboración con la Universidad de Alicante

Contacto y colaboración con la Estación Científica Font Roja Natura (Alcoi) para la realización de algunas actividades de manera conjunta, y la coordinación en el funcionamiento conjunto del Edificio Font Roja Natura.

Contacto y colaboración con Estación Biológica Torretes – Jardí Botànic (Ibi) la cual también coordina con el Parque Natural de la Font Roja diferentes tareas realizadas.

Otras colaboraciones

Coordinación y comunicación con la Diputación de Alicante.

Coordinación y comunicación con otras Consellerías competentes en materias con la gestión del Parque Natural.

Colaboración con la Dirección General de Prevención de Incendios.

Coordinación y comunicación con propietarios de fincas en el ámbito del Parque Natural.

Gestión de relaciones con entidades de carácter privado que puedan estar relacionadas con la gestión del Parque Natural.

Evaluación / Indicador

Nº. de instituciones (u otras) con las que se mantiene contacto: 7

Responsable ejecución

Director-Conservador / Equipo Técnico y de promoción y divulgación

5.4. GESTIÓN ADMINISTRATIVA

5.4.1. Servicio de atención y oficina

- Atención directa sobre cualquier asunto referido al Parque Natural por vía verbal, telefónica o telemática.
- Respuesta a diferentes consultas realizadas a través del buzón de sugerencias de la página web o de forma directa en el correo electrónico del Parque Natural.
- Control de documentación relativa al parque, registro de documentos, informes, legislación, etc.
- Gestión del fondo documental del parque.
- Redacción de autorizaciones relativas a itinerarios, actividades, circulación de vehículos, etc.
- Control del servicio de limpieza de las instalaciones de la empresa externa (SIFU).
- Atención y control de las revisiones periódicas de instalaciones del Centro de Visitantes como extintores, ascensor, equipos de climatización, sistema eléctrico, etc.
- Gestión y control de las instalaciones del Centro de Visitantes (control de llaves, aviso de incidencias, etc.).
- Gestión y uso del material de oficina.
- Comunicación de incidencias y control de los equipos informáticos.
- Horario de oficina técnica (interno): de 8.00 a 15.00

5.4.2. Gestión de autorizaciones en materia competencia del Parque Natural

Justificación y objetivos

La aplicación de la normativa de protección del Parque Natural genera, año tras año, la necesidad de emisión de los informes correspondientes en aquellas materias en las que así se establece por la propia normativa. Por tanto, es necesario articular los mecanismos adecuados para garantizar la elaboración de los informes preceptivos que se solicitan, garantizando su calidad técnica y jurídica, siempre intentando acortar los tiempos de respuesta en la medida de lo posible, de forma que los demandantes obtengan una respuesta lo más ágil posible, facilitando la relación de éstos con el Parque, así como cuyos órganos sustantivos emiten la mayoría de las autorizaciones correspondientes.

Por tanto, atender las solicitudes de manera rigurosa y conseguir la máxima eficiencia en el trámite de la documentación oficial para minimizar los tiempos de contestación de las solicitudes de informes o de autorizaciones es una de las responsabilidades principales del personal funcionario del Parque Natural adscrito a su gestión y, en buena parte, es el grueso del trabajo administrativo y de gestión de sus servicios técnicos. Es cierto que la insuficiencia de personal funcionario adscrito al Parque Natural (los que además también se encargan de la gestión del Parque Natural de la Serra de Mariola, así como de los Paisajes Protegidos del Serpis, Solana de Benicadell y Serres del Maigó y Sit) está ocasionando que la media de tiempo de respuesta, desgraciadamente, ronde en estos momentos los 60 días, algo superior a los tiempos de respuesta de los anteriores años dado que, está incrementándose el volumen de trabajo respecto de años anteriores en la totalidad de la unidad de gestión.

Otro de los objetivos es facilitar la relación de los solicitantes con el PN, principalmente de los organismos vinculados a los mismos (órganos sustantivos en la mayor parte de los casos): Ayuntamientos, Diputaciones, al menos también con los particulares y/o interesados.

Descripción actuaciones

- Elaboración de informes administrativos a solicitud de los distintos órganos competentes.
- Coordinar el adecuado flujo de documentos en la administración del Parque Natural, garantizando el funcionamiento del sistema de archivos según el oportuno procedimiento.
- Elaboración de informes administrativos a solicitud de los interesados.
- Seguimiento de la ejecución de las actuaciones solicitadas y/o autorizadas en el ámbito de actuación.
- Coordinación de actuaciones para minimizar los tiempos de contestación de las solicitudes de informe.

- Elaboración de otros informes relacionados con la gestión del espacio natural.
- Elaboración de propuestas para la gestión de contratos menores o mayores vinculados al Parque Natural.

Evaluación / Indicador

- Nº. de informes emitidos/año. En el año 2021 se han tramitado 36 informes o autorizaciones dentro de expedientes administrativos (no se contemplan aquí otros trámites) de todas las materias técnicas relacionadas con la normativa de aplicación, de competencia del Servicio de Gestión de Espacios Naturales Protegidos. Este índice puede valorarse año tras año para analizar con él la evolución y el volumen de trabajo que, en este sentido, se lleva a cabo por el funcionariado adscrito a la Font Roja.

- Evolución anual del núm. de informes emitidos. La siguiente tabla muestra la evolución en nº. Total de expedientes administrativos tratados desde el año 2016, donde puede apreciarse la evolución de éstos:

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Núm. expedients	28	30	29	39	36	36

Se aprecia cómo este año se mantiene idéntico número de expedientes que en el año 2020, lo que sigue marcando una tendencia positiva de incremento a lo largo de los últimos años, viéndose el ligero incremento respecto al año 2016. La recogida de datos en años posteriores permitirá realizar un análisis adecuado del mismo, pero la tendencia para 2022 es de un incremento importante del número total de expedientes tramitados. Sin embargo, hay que hacer una pequeña mención al hecho de que éste no supone una carga demasiado grande en cuanto al número de solicitudes en relación con el resto de espacios que componen la citada unidad de gestión, ya que ejemplo, Font Roja tiene un número de expedientes muy similar a los registrados en el Paisaje Protegido del río Serpis. Este hecho puede tener relación con las características de la zona de protección, al ser un espacio de reducida superficie que sólo enmarca dos municipios así como ser el más antiguo de los espacios naturales protegidos, no sólo de la provincia, sino de la totalidad del territorio valenciano.

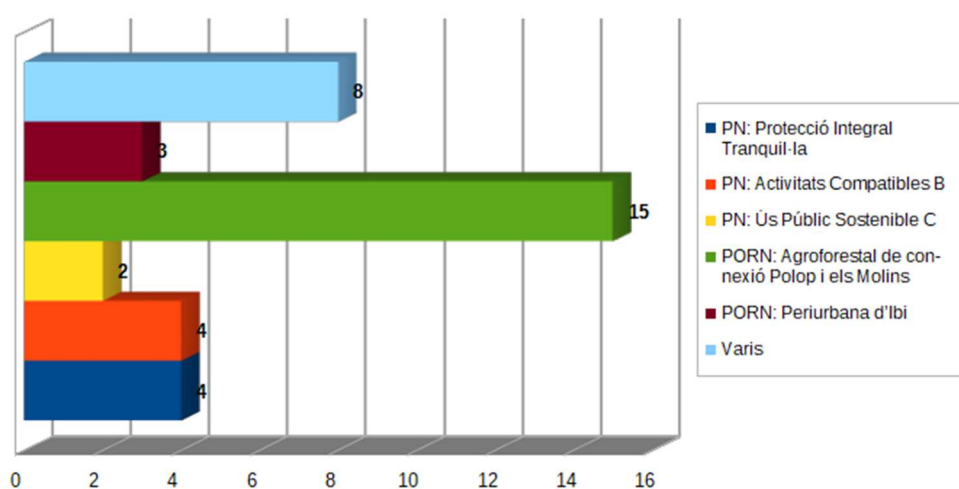
- Nº. de informes, en relación con la zonificación del espacio natural (ver gráfico adjunto). De los 36 expedientes tratados a lo largo del presente año, la mitad de ellos (50%) se ubican sobre las Áreas de Amortiguación de Impactos mientras que un 27% lo hacen en el interior del Parque Natural; el resto (22%) se localizan a caballo entre distintas zonas y no es posible su discriminación. En el caso de las áreas periféricas de protección, prevalecen las solicitudes sobre las Áreas Agroforestales de conexión de las sierras y cuencas de Polop y Barranc dels Molins (Zona II), tal y como viene pasando todos los años de los que se tienen datos, con un 42% del total de expedientes, apreciándose el nivel de actividad que soportan estas áreas. Es una fecha idéntica tanto en número de solicitudes como en porcentaje a las registradas en la anterior anualidad, aunque la tendencia para este año se ha roto y de las numerosas solicitudes vinculadas a las actividades agrarias se ha pasado a un conjunto muy diferente de actuaciones, destacando un elevado número de actuaciones relacionadas con la mejora de las líneas eléctricas que discurren por la zona.

Por su parte, el resto de las áreas del área de amortiguamiento sólo suponen 3 solicitudes en 2021, salvo aquellas enmarcadas dentro del grupo de "Varis". En el caso de las áreas periurbanas de Ibi las 3 solicitudes están vinculadas a las edificaciones ampliamente presentes en estas áreas.

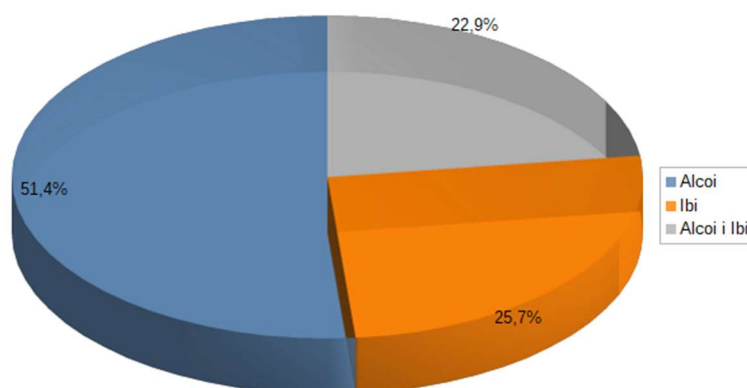
En el caso del interior del Parque Natural, prácticamente se reparten de modo muy similar este año, entre las Zonas de Actividades Compatibles B y las de Protección Integral Tranquila (ambos con un 11% cada una) mientras que en el caso de las de Protección Integral Tranquila, sólo son dos expedientes (5%). En el primer caso, se corresponde mayoritariamente con grabaciones de dron para uso científico o divulgativo contrastado con tres solicitudes, y una cuarta en lo referente a un trabajo de investigación realizado por la Universidad de Alicante. En el caso de las zonas B, son muy diversos los expedientes tramitados.

Por último y, en lo que se refiere a las áreas de Uso Público Sostenible C las dos únicas peticiones están relacionadas con el uso público (zona de acampada) y con la reparación de la pista del Menejador por parte de la Dirección General de Prevención de Incendios. Tal y como se ha comentado, se mantienen en una nueva categoría aquellos proyectos que afectan a más de un área de la zonificación y que no pueden ser adscritas fácilmente a ninguna de ellas en concreto y que, por tanto, se enmarcan como en “Varis” tratándose en la mayoría de los casos de actividades científicas o actividades de uso público, caso del Proyecto Eurovelo el que discurre por la vía verde, así como la señalización de un conjunto de rutas de ciclismo de montaña por parte del Ayuntamiento de Ibi, entre otros.

La gráfica siguiente muestra un pequeño resumen de estas cuestiones, en números absolutos de solicitudes por cada una de las áreas definidas por la normativa:



- Nº. de informes por municipio. Para 2021, el 51,4% de los expedientes tramitados corresponden al término municipal de Alcoy, hecho que puede estar relacionado con la mayor representación del mismo en el Parque Natural y su área periférica, así como una mayor presencia antrópica en torno a el espacio, notándose un ligero incremento respecto al año anterior (donde se trataron un 42%), al contrario que Ibi que ha descendido en cerca de un 15% y volviendo a niveles similares a años anteriores, con un 25,7% del total, frente al 39% del año anterior. En el caso de los expedientes que engloban a los dos municipios los datos son muy similares año tras año; de todo esto da buena muestra el siguiente gráfico:



Responsable ejecución:

Director-Conservador

Técnico Medio del Parque Natural

5.5. COORDINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE VIGILANCIA Y CONTROL

Justificación y objetivos

Las actividades de vigilancia y control en el ámbito del Parque Natural resultan fundamentales para garantizar la preservación del espacio, garantizando que no se producen impactos negativos sobre éste y aplicando las medidas sancionadoras pertinentes en caso de infracciones a la normativa vigente en la materia.

- Planificación y coordinación de la actividad de vigilancia con Agentes Medioambientales, SEPRONA o policía autonómica.
- Coordinar la actuación de los diferentes cuerpos policiales en el ámbito del Parque Natural.
- Emisión de informes, si es necesario.

5.5.1. Actividades desarrolladas por Agentes Medioambientales

Durante el año 2021, los agentes medioambientales de la comarca de L'Alcoià han desempeñado una serie de funciones y tareas dentro de los límites del Parque Natural del Carrascar de la Font Roja y su área de amortiguación, unas por propia iniciativa y otras concretas encomendadas por el Jefe de Comarca, por la Dirección Territorial o por la Dirección General del Medio Natural, entre las que cabe destacar las siguientes:

- Servicios de información, control y vigilancia en general.
- Informe, gestión y seguimiento de los expedientes de tratamientos selvícolas, aprovechamientos forestales y planes de gestión forestal.
- Seguimiento de declaraciones responsables para cortas de poca entidad.
- Control y seguimiento de las condiciones para el desarrollo de las actividades de investigación científica autorizadas.
- Control de las personas autorizadas por el Ayuntamiento de Alcoi para la retirada de restos de poda y árboles caídos en el monte público San Antón.
- Campaña informativa y de control anual sobre las condiciones a cumplir y prohibiciones en el aprovechamiento de setas.
- Servicios de vigilancia en actos de afluencia masiva (romerías, actividades deportivas, etc.)
- Servicios especiales en Semana Santa y Pascua para el control de acampadas, quemas agrícolas y uso de las áreas recreativas, fundamentalmente en épocas con máximo riesgo de incendios forestales.
- Informes sobre el estado y llenado de los depósitos de prevención de incendios forestales.
- Informe sobre daños producidos por los temporales en caminos, montes públicos e infraestructuras de prevención de incendios, y emisión de propuestas de actuación.
- Control de los tratamientos selvícolas bajo el trazado de líneas eléctricas.
- Servicios para el control de la circulación de vehículos (con o sin motor).
- Servicios generales de vigilancia e inspección relativos a la caza.
- Servicios de control del furtivismo.
- Control de las batidas autorizadas.
- Control del cumplimiento de las autorizaciones para la realización de recechos y esperas a herbívoros.
- Recogida de fauna herida y muerta para su traslado al Centro de Recuperación de Santa Faz.
- Seguimiento de nidificación de rapaces.
- Participación en el seguimiento de aves comunes reproductoras de España (programa SACRE) y en el atlas de las aves reproductoras de España.
- Seguimiento de las posibles poblaciones de tórtola europea (*Streptopelia turtur*).
- Recogida de citas de avistamientos de flora y fauna y envío al Banco de Datos de Biodiversidad.

- Inspección, seguimiento y control de líneas eléctricas para evaluar e informar los incumplimientos en lo que se refiere a la protección de avifauna frente a colisiones y electrocuciones.
- Informe sobre recomendaciones de protección de la avifauna sobre proyectos de nuevas líneas eléctricas.
- Informe sobre daños a cultivos producidos por la fauna cinegética en parcelas agrícolas a petición de los afectados.
- Informe sobre daños a flora silvestre protegida producidos por la fauna cinegética.
- Seguimiento del estado de la reserva de fauna de Torretes - Font Roja.
- Censo de la población de anfibios en la reserva de fauna de Torretes - Font Roja.
- Revisión del estado de las microrreservas de flora.
- Control del avistamiento de especies de fauna cinegética.
- Censos de ungulados silvestres.
- Localización de especies exóticas invasoras y gestión de su posterior erradicación.
- Seguimiento del estado fitosanitario y parámetros de los árboles monumentales.
- Prospección del estado fitosanitario de los montes e informes puntuales de incidencia fitosanitaria.
- Seguimiento de perforadores del pino en otoño.
- Prospección de zonas de riesgo para la detección del nemátodo de la madera del pino y de *Erwinia amilovora*.
- Seguimiento de las actividades de voluntariado ambiental.
- Asistencia y participación en las reuniones de programación de las brigadas de espacios naturales protegidos.
- Colaboración en la gestión del Vivero Forestal de Font Roja.
- Informe sobre propuesta de trabajos a realizar en zonas incluidas en la Red Natura 2000.
- Informe sobre vallado instalado sin autorización en el ámbito del PORN.
- Informe sobre revisión del plan de prevención de incendios forestales del Parque Natural del Carrascar de la Font Roja.
- Informe sobre instalación de vía ferrata y proyecto de tirolina, sin informe favorable de la dirección del espacio protegido.
- Parte de incidencia en la Cova Juliana por presencia de una persona en su interior.

Información facilitada por la Agente Medioambiental de zona.

5.5.2. Otros medios de control y Prevención de Incendios

Observatorios forestales

Conforman la red de medios de vigilancia fijos. Los observatorios que tienen la Font Roja dentro de su cobertura visual son cuatro: el del Menejador (Alcoy) dentro del mismo Parque del Carrascal de la Font Roja, el del Salviar (Xixona), el del Reconco (Biar) y el del Teix (Agres) dentro del Parque Natural de la Serra de Mariola. [fuente: Sistema Integrado de Gestión de Incendios Forestales – SIGIF]:

Calendario de cobertura de los observatorios forestales:

- El Teix (Agres): 8 h de febrero a abril; 11 h de abril a junio y octubre; 24 h julio, agosto y septiembre. Cerrado enero y desde.
- El Reconco (Biar): idem
- El Salviar (Xixona): idem, cerrado noviembre y diciembre.
- El Menejador (Alcoy): 9 h de enero a mitad marzo, y de mitad oct. a dic.; 24 h de mitad marzo a mitad oct.

Unidades de vigilancia móviles

Las que actúan en alguna porción del P.N. son [fuente: SIGIF]:

- Unidades ordinarias: con un operario, vehículo todo terreno y material de comunicación y vigilancia. Por la Serra de Mariola actúan un total de 5 unidades, asignadas por comarcas a un área determinada.
- Unidades motorizadas: con tres operarios con un vehículo todo terreno y dos motocicletas. En el PN actúa una unidad de este tipo.
- Unidades polivalentes: con operarios acompañados por voluntarios, que se desplazan por equipos con vehículo todo terreno y a pie. En el PN actúan tres unidades.
- Unidad helitransportada: con un helicóptero con tecnología de transmisión, un piloto y un operador de cámara. Actúa en todo el territorio valenciano.

Brigadas rurales de emergencia

Son brigadas de extinción, pero también pueden realizar funciones de vigilancia y prevención durante los días en los que se declara nivel de preemergencia frente al riesgo de incendios (Previfoc) 2 y 3. Destacar la presencia de esta brigada ubicada de forma permanente en el Parque Natural. Está compuesta por cinco personas y una autobomba de 3500 l. con conductor. Durante los días declarados de alerta 3 o preemergencia extrema realiza tareas de vigilancia en la comarca y en el Parque Natural.

6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2021

6. RESUMEN ECONÓMICO AÑO 2021

6.1. Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

Inversiones al Parque Natural de la Font Roja 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE (€)
Parque Natural de la Font Roja	Brigada de Conservación y Mantenimiento	125.463,21 €
	Equipo de Promoción y difusión	93.334,20 €
	Suministro tractor Font Roja	12.893,76 €
Servicio de Vida Silvestre	Brigada Biodiversidad Red Natura 2000	Sin datos
Vivero Forestal de la Font Roja. Servicio de Ordenación y Gestión Forestal de Alicante	Material vivero (turba, bandejas, riego, etc.)	3.000€
	Reparación umbráculo por nieve	12.700€
	Personal mantenimiento	20.000€
Dirección General de Prevención De Incendios Forestales	Reparación y mejora de pistas forestales: Vistabella y Menejador	81.598€
	Reparación y mantenimiento observatorio forestal	460€
TOTAL anual		349.449,17 €

6.2. Universitat d'Alacant

Estación Científica Font Roja Natura Alcoi

Inversiones al Parque Natural de la Font Roja 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Estación Científica Font Roja Natura UA	Personal ayudas Empleo Joven GV	20.000 €
TOTAL anual		20.000 €

Estación Biològica – Jardín Botánico Torretes Ibi

Inversiones al Parque Natural de la Font Roja 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Estació Biològica-Jardí Botànic de Torretes Ibi. Universitat d'Alacant. Ajuntament d'Ibi	Finca Torretes Detalle en Ayuntamiento de Ibi (pág. siguiente)	--
TOTAL anual		--

6.3. Ayuntamientos

Ayuntamiento de Alcoy

Inversiones al Parque Natural de la Font Roja (y otras) 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Ayuntamiento de Alcoy Departamento de medio Ambiente	--	Sin datos
TOTAL anual		Sin datos

Ayuntamiento de Ibi

Inversiones al Parque Natural de la Font Roja 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Ayuntamiento de Ibi Departamento de Medio Ambiente	Plan local prevención de incendios. Mantenimiento de caminos	24.200
	Plan de gestión de la Finca Torretes. Paraje Natural de Sant Pasqual	2.676
	Mejora y mantenimiento del Jardín Botánico de Torretes	50.000
	Pastoreo del ganado áreas cortafuegos	6.776
	Mejora de áreas recreativas barranc dels Molins y Sant Pasqual	4.658
	Regularización mecánica del camino Sant Pasqual, vía de servicio.	8.748
TOTAL anual		97.058 €

6.4. Diputación de Alicante

Inversiones al Parc Natural de la Font Roja 2021		
ENTIDAD	PARTIDA / ACTUACIÓN	IMPORTE
Diputación de Alicante. Área de Servicios y Infraestructuras. Departamento de Carreteras CV-797	Material de vialidad invernal	25.000
	Sellado de fisuras y grietas en la calzada de la CV-797	15.900
	Mejora de señalización horizontal y repintado de la red viaria	6.300
	Construcción de una rotonda para regular la barrera de control de tráfico pk 0,8 km	30.000
	Diversas tareas de conservación y mantenimiento de la infraestructura de la carretera	--
TOTAL anual		77.200 €

7. DOCUMENTOS ANEXOS

- ✓ Memoria anual 2021 de la Estación Científica Font Roja Natura. Universidad de Alicante.
- ✓ Dossier de prensa 2021

Pueden consultarse en la Oficina del Parque Natural de la Font Roja.