

MEMORIA DE GESTIÓN

EJERCICIO 2018

PARQUE NATURAL DEL TURIA



ÍNDICE

1.	PRESENTACIÓN	1
2.	INTRODUCCIÓN	2
2.1	DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA	2
2.2	MUNICIPIOS ADSCRITOS AL PARQUE	3
2.3	NORMATIVA Y FIGURAS DE PROTECCIÓN.....	4
2.4	PERSONAL DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA	5
3.	OBJETIVOS	7
4.	PLAN DE VIGILANCIA E INCENDIOS FORESTALES	9
4.1	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y MEJORA DE LA RED DE PISTAS FORESTALES DEL PN DEL TURIA.....	9
5.	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN	10
5.1	CONSERVACIÓN DE FAUNA	10
5.1.1	Seguimiento de la población de nutria del Parque Natural del Turia	10
5.1.2	Colaboración en el Life Lutreola.....	10
5.2	CONSERVACIÓN DE FLORA.....	11
5.2.1	Introducción de <i>Aristolochia clematitis</i>	11
5.2.2	Introducción de <i>Cistus heterophyllus ssp. Carthaginensis</i>	12
5.3	CONSERVACIÓN DE HÁBITATS	12
5.3.1	Proyecto de <i>Apadrinamiento de las riberas del Río Turia</i>	12
5.3.2	Proyecto de mantenimiento de las Microrreservas del Parque.	19
5.3.3	Proyecto de erradicación de especies de flora exótica invasora.....	19
5.4	CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ETNOGRÁFICO .	19
5.4.1	Mantenimiento de construcciones de piedra en seco.....	19
5.5	ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO	19
5.5.1	Inventariado de especies	19
6.	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO	21
7.	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA INTEGRACIÓN SOCIO-ECONÓMICA	27
7.1	PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN.....	27
7.1.1	Jornadas.....	27
7.1.1.1	“Flora vascular del Parque Natural del Turia. Presentación del libro”	27
7.1.1.2	“Ayudando a las aves insectívoras, conservamos los bosques”	27
7.1.1.3	“Las orquídeas primaverales del Turia”	27
7.1.1.4	“Som Riu. Patrimonio cultural; también en la naturaleza”	27
7.1.1.5	“Exposición Stop al foc”	27
7.1.1.6	“Depredador en el Turia: Life Lutreola. Estiu al Turia”	28
7.1.1.7	“Contaminación lumínica: problema ambiental del siglo XXI. Estiu al Turia”	28
7.1.1.8	“Ruta El Turia en la noche. Estiu al Turia”	28
7.1.1.9	“Ruta nocturna el Palmeral. Estiu al Turia”	28
7.1.1.10	“Les Rodanes y trincheras”.....	28
7.1.1.11	“Día Mundial del Turismo. Estiu al Turia”	29
7.1.1.12	“Fang, canyes i pins. Ven a conocer el gran patrimonio de Paterna” ..	29
7.1.1.13	“Proyecto Nutria. Voluntariado para la conservación de la nutria”	29
7.1.2	Campañas.	30
7.1.2.1	“Día del Árbol. Planta la semilla del cambio, ¡planta un árbol!”	30

7.1.2.2	“Día Mundial del Agua. Libera el río”	31
7.1.2.3	“La mujer en la conservación de la naturaleza. La voz de las mujeres” 31	
7.1.2.4	“Día Mundial de la Salud. Pedalea por el Turia”	31
7.1.2.5	“Día Europeo de los Parques Naturales. Abriendo puertas”	31
7.1.2.6	“Día mundial del Medio Ambiente. Ríos de plástico”	31
7.1.2.7	“Patrimonio y naturaleza: un paisaje de posibilidades. Azudes y acequias. Estiu al Turia”	32
7.1.2.8	“Día Mundial de las Aves. ¿Quieres ayudar a las aves migratorias del Turia?” 32	
7.1.2.9	“Día Internacional de las Montañas”	32
7.1.3	Difusión de valores del PN del Turia para medios de comunicación	33
7.1.4	Publicaciones.....	35
7.1.5	Exposiciones.....	36
7.1.5.1	El Parque Natural del Turia (Universitat de valència)	36
7.1.5.2	Exposición fotográfica “Les nostres plantes”	36
7.1.6	Exposición “Stop al Foc”	36
7.1.7	Exposición “La Lloma de Betxí”	36
7.1.8	Exposición “Depredador del Turia: Life Lutreola”	36
7.1.8.1	Exposición “Cita en la Roca”	37
7.1.9	Ferias.....	37
7.2	PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	37
7.2.1	Actividades del Proyecto de Educación Ambiental	38
7.2.2	Diseño de guía didáctica básica para el profesorado	39
7.3	PROGRAMA DE VOLUNTARIADO	40
7.3.1	Voluntariado ambiental en el Parque Natural del Turia.	40
7.3.2	Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia.....	40
7.3.3	Fundación Limne.....	42
7.3.4	Asociación Cultural 9 d’Octubre	48
7.3.5	Centros educativos.....	49
7.3.6	Valenciadventure	53
7.4	PROGRAMA DE GESTIÓN PARTICIPADA.....	53
7.4.1	Proyecto de responsabilidad social corporativa y gestión participada	53
7.4.2	RSC Celéstica.....	54
7.4.3	RSC Red Eléctrica de España.	54
7.4.4	Amiplast y Cicloplast.....	55
7.5	PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA.....	55
7.5.1	Marca Parcs Naturals de la Comunitat Valenciana	55
7.6	PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL USO PÚBLICO	58
7.6.1	Programa de equipamientos y señalización	58
7.6.1.1	Inventario del estado de la señalización de las rutas interpretativas del Parque.....	58
7.6.1.1	Diseño de cartel para la zona apadrinada por Celestica.	59
7.6.1.2	Colaboración con el Ayuntamiento de Vilamarxant.....	59
7.6.1.3	Cartelería informativa prohibición del paso por nidificación.	59
7.6.1.4	Colaboración con el Ayuntamiento de Riba-roja de Túria.....	59
7.6.2	Programa de atención al visitante y rutas.....	60
7.6.2.1	Punto de información colaborador	60
7.6.2.2	Visitas informadas.....	60

7.6.3	Programa de regulació de activitats.....	62
7.	GESTIÓN ADMINISTRATIVA EN EL ÁMBITO PORN	63
7.1	ALUMNOS EN PRÁCTICAS	63
8.	RESUMEN ECONÓMICO	68

1. PRESENTACIÓN

Se presenta un año más la memoria de gestión del Parque Natural del Túria en la que, como se comprobará en las páginas siguientes, se ha realizado un gran esfuerzo para gestionar el patrimonio natural de manera adecuada en sus múltiples variantes para avanzar en los aspectos de conservación, mantenimiento, difusión y educación ambiental, además de mejorar el uso público del parque natural

Este parque natural metropolitano está muy humanizado por lo que las tareas de gestión tienen una complicación importante que nos hace establecer prioridades para poder atender aquellos aspectos de mayor interés medioambiental y social sin dejar de lado los aspectos relacionados con las buenas relaciones entre los Ayuntamientos del parque natural y Conselleria.

En efecto las relaciones institucionales son excelentes existiendo una gran armonía entre las corporaciones y el parque natural, que en un plazo de tiempo se podrán establecer en un Convenio de colaboración para facilitar un equilibrio armónico entre todas las administraciones del Parque, todo ello en beneficio de los recursos medioambientales del Parque natural del Túria.

EL DIRECTOR-CONSERVADOR
DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA

Antonio Ballester Potenciano

2. INTRODUCCIÓN

2.1 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA

El Parque Natural del Turia, con una extensión de 4.673 hectáreas y una longitud de 35 km, está incluido dentro del ámbito orográfico del Sistema Ibérico y la llanura aluvial del río Turia extendiéndose por los municipios de Quart de Poblet, Manises, Paterna, L'Elia, Riba-roja del Turia, Benaguasil, Vilamarxant, Lliria y Pedralba. Esta situación permite conservar los valores ambientales, histórico-culturales y educativos de una zona altamente poblada e industrializada como es el área metropolitana de la ciudad de Valencia y las comarcas de L'Horta y Camp de Turia, siendo pionero en la preservación de un ecosistema ripícola. El ámbito orográfico en el que se encuentra nos permite pasar de un espacio estrictamente llano a un relieve de suaves ondulaciones atravesadas por barrancos que alivian el agua de escorrentía hacia el río Turia. De ahí la amplia variedad de materiales que afloran y que abarcan los sistemas Triásico, Jurásico, Cretácico, Terciario y Cuaternario.

La vegetación forestal de la zona está constituida fundamentalmente por pinares secundarios de pino carrasco (*Pinus halepensis*) mientras que en las masas claras de pinos se desarrolla un estrato arbustivo formado por coscojas (*Quercus coccifera*), lentiscos (*Pistacia lentiscus*), brezos (*Erica multiflora*), aladiernos (*Rhamnus alaternus*), palmitos (*Chamaerops humilis*), romeros (*Rosmarinus officinalis*), tomillos (*Thymus* sp), etc. También es de destacar la pervivencia de ciertos endemismos valencianos de clima semiárido y óptimo iberonorteafricano como es el caso de la albaida sedosa (*Anthyllis lagascana*), el rabet de gat (*Sideritis juryi*), el timó mascle (*Teucrium aedetatum*) o la albaida de espiga fina (*Anthyllis terniflora*) así como otras especies raras o amenazadas: *Urginea undulata caeculi*, *Gypsophila pilosa*. En cuanto a la vegetación de ribera el curso bajo del Turia todavía alberga importantes retazos de bosque en galería constituidos por álamos (*Populus alba*), chopos negros (*Populus nigra*), sauces (*Salix alba*, *Salix elaeagnos*, *Salix purpurea*), tarays (*Tamarix gallica*) y, en menor medida, por olmos (*Ulmus minor*), majuelos (*Crataegus monogyna*), etc. Ya en contacto con el agua encontramos toda una comunidad halófila constituida por carrizos, eneas y juncos mientras que diversos macrófitos del género *Potamogeton* afloran a la superficie desde el lecho del río.

Esta diversidad de ambientes determina una gran variabilidad en la composición de la fauna existente en el Parque. De las 166 especies de vertebrados existentes una se encuentra catalogada como en peligro de extinción (*Myotis capaccinii*), dos como Vulnerables (*Riparia riparia* y *Ardea purpurea*) y 20 protegidas entre las que destacan la madrilla (*Chondrostoma turiense*), la colmilleja (*Cobitis paludica*), el galápago leproso (*Mauremys leprosa*), el tejón (*Meles meles*) o la rata de agua (*Arvicola sapidus*).

También hay que destacar el importantísimo patrimonio histórico-cultural adscrito al Parque. Con anterioridad a la Edad del Bronce nos encontramos con el yacimiento paleolítico de la Cueva de los Murciélagos de Vilamarxant o el yacimiento mesolítico de la Cueva del Salto del Lobo de Pedralba.

El poblamiento de la Edad del Bronce es el mejor conocido en la zona destacando la ubicación de los asentamientos en pequeñas elevaciones junto al río, próximos a los cursos de agua, a las tierras de cultivo y a los pastos para el ganado.

La romanización de las tierras valencianas queda patente en la zona con la proliferación de villas romanas rústicas así como de restos de acueductos. A la Baja Romanidad corresponde el castro hispanovisigodo de Valencia la Vella (Riba-roja del Túria).

En relación con el aprovechamiento agrícola y ganadero de la zona destacan las masías, molinos, *cachirulos* y refugios existentes mientras que, en relación con el aprovechamiento del agua, hay que destacar el conjunto de azudes, acequias, acueductos y otras arquitecturas del agua.

Como parte del reciente patrimonio histórico de la zona es de resaltar el conjunto de trincheras, fortines y protecciones antiaéreas, herencia de la Guerra Civil española de 1936-1939.

2.2 MUNICIPIOS ADSCRITOS AL PARQUE

El ámbito territorial del Parque Natural del Turia afecta a 9 municipios y 4 comarcas de la provincia de Valencia, siendo estas La Serranía, El Camp del Turia, L'Horta Nord y Valencia. Los municipios son: Quart de Poblet, Manises, Paterna, Ribarroja del Turia, L'Elia, Benaguacil, Lliria, Vilamarxant y Pedralba. De estos los que aportan mayor superficie en el parque son, Vilamarxant con 1.829,41 ha, Paterna con 984,49 ha, Riba-roja del Turia con 628,28 ha y Pedralba con 572,53 ha. El ámbito territorial del PORN del Turia afecta a 13 municipios de la Provincia de Valencia, los nombrados anteriormente más Valencia, Mislata, San Antonio de Benagéber y Cheste, siendo Vilamarxant el término municipal con más superficie dentro del PORN con 3.627,76 ha, seguido de Riba-roja del Turia con 2.079,78 ha.

2.3 NORMATIVA Y FIGURAS DE PROTECCIÓN

Figura de protección	Fecha de declaración	Normativa
Parque Natural del Turia	13/04/2007	DECRETO 43-2007, de 13 de abril, declaración del Parque Natural del Turia
Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Turia	13/04/2007	DECRETO 42/2007, de 13 de abril, del Consell, por el que se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Turia
Paraje Natural Municipal de Les Rodanes	08/02/2002	Acuerdo de 8 de febrero de 2002, del Gobierno Valenciano, por el que se declara Paraje Natural Municipal al enclave denominado Les Rodanes, en el término municipal de Vilamarxant
Paraje Natural Municipal de Les Rodanes	07/12/2012	DECRETO 176/2012, de 30 de noviembre, del Consell, por el que se amplía el ámbito territorial del Paraje Natural Municipal denominado Les Rodanes, en el término municipal de Vilamarxant, y se aprueba conjuntamente su plan especial de protección.
Microrreservas		
Alt de la Rodana Gran	17/07/2006	Orden de 17 de julio de 2006, de la Consellería de Territorio y Vivienda, por la que se declaran 16 microrreservas vegetales en la provincia de Valencia
El Massís	17/07/2006	Orden de 17 de julio de 2006, de la Consellería de Territorio y Vivienda, por la que se declaran 16 microrreservas vegetales en la provincia de Valencia
Racó de Zamora	17/07/2006	Orden de 17 de julio de 2006, de la Consellería de Territorio y Vivienda, por la que se declaran 16 microrreservas vegetales en la provincia de Valencia
Cuevas		
Sima del Palmeral	12/05/2006	Decreto 65/2006, de 12 de mayo, del Consell, por el que se desarrolla el régimen de protección de las cuevas y se aprueba el Catálogo de Cuevas de la Comunidad Valenciana
Conjunto de cavidades subterráneas de Las Pedrizas	12/05/2006	Decreto 65/2006, de 12 de mayo, del Consell, por el que se desarrolla el régimen de protección de las cuevas y se aprueba el Catálogo de Cuevas de la Comunidad Valenciana
Zonas Húmedas		
Embalse de La Vallesa	10/09/2002	Acuerdo de 10 de septiembre de 2002, del Gobierno Valenciano, de aprobación del Catálogo de Zonas Húmedas de la Comunidad Valenciana
ZEPAS		
Alto Turia y Sierra del Negrete	05/06/2009	ACUERDO de 5 de junio de 2009, del Consell, de ampliación de la Red de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Comunitat Valenciana.

2.4 PERSONAL DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA

El total de personas adscritas a la gestión y mantenimiento del Parque Natural del Turia asciende a once, distribuidas de la siguiente forma en base a las funciones que desempeñan:

Director-Conservador.

El director-conservador, que dependerá del órgano competente en espacios naturales protegidos, desempeñará las siguientes funciones:

a) Adoptar las decisiones relativas a la gestión del Parque Natural que no hayan sido expresamente reservadas a otros órganos, incluidas todas aquellas que deriven del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Turia y aquellas que se establezcan en el Plan Rector de Uso y Gestión que se formule para el Parque.

b) Ostentar la dirección técnica y la coordinación del personal asignado al Parque Natural, así como de las instalaciones y equipamientos vinculadas a la gestión del mismo.

c) Elaborar las propuestas de presupuestos y de programas de gestión, así como la propuesta de memoria anual de actividades.

d) Ostentar la representación ordinaria del Parque Natural ante los colectivos ciudadanos y las entidades públicas y privadas relevantes a efectos de asegurar la participación pública en la gestión del espacio, así como ante las instancias técnicas, científicas y de coordinación y cooperación administrativa que correspondan.

e) Emitir los informes exigidos por la legislación o los instrumentos de ordenación del Parque Natural.

f) Emitir los informes que le sean requeridos por la Conselleria competente en materia de medio ambiente en aquellos procedimientos promovidos por la administración o particulares que afecten al Parque Natural.

Educadores ambientales.

El equipo de educación ambiental y promoción de los valores del Parque lo forman dos personas, cuyas funciones son:

- Promover actitudes que contribuyan a la conservación y mejora del medio y sus valores, a través de la redacción y ejecución de proyectos de comunicación e interpretación del patrimonio.
- Redactar, desarrollar y evaluar proyectos de educación ambiental.
- Redactar, desarrollar y evaluar programas relacionados con el uso público y social del medio.

-
- Realizar seguimiento de especies y hábitats que se dirijan hacia la obtención de conocimientos para el desarrollo de la educación ambiental.
 - Desempeñar, en general aquellas labores análogas o relacionadas con las anteriormente listadas, dentro de un marco de la educación ambiental y el cuidado de los espacios naturales, le sean encomendados por sus superiores.

Equipo de conservación y mantenimiento.

Compuesto por dos brigadas que a su vez están formadas por un capataz y tres peones cualificados, se encargan de la realización de todos aquellos trabajos de mantenimiento y conservación del Parque Natural.

3. OBJETIVOS

De acuerdo con las directrices establecidas en el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Turia, la declaración del Parque Natural debe cumplir con los siguientes objetivos:

- Proteger y conservar los ecosistemas más notables, las especies y los procesos ecológicos que las conforman.
- Proteger y conservar las poblaciones de especies y variedades genéticas existentes que presenten un carácter emblemático por su singularidad, fragilidad, representatividad y estado de conservación.
- Asegurar el mantenimiento de los elementos y conjuntos del medio físico (geológico, edafológico e hidrológico), y del patrimonio humano (cultural, histórico y arquitectónico) más significativos.
- En los terrenos donde sea razonadamente posible, y de manera especial en los terrenos forestales, favorecer la sucesión ecológica hacia las mencionadas comunidades de mayor interés, mediante la restauración del medio natural cuando sea necesario.
- En el resto del territorio, favorecer el mantenimiento del paisaje rural y de ribera con usos sostenibles, que respete las funciones de amortiguación y de conexión biológica de los sistemas naturales con los ecosistemas del entorno.
- Tener en cuenta las limitaciones que representan las tendencias naturales, como el cambio climático, o antrópicas, como la contaminación atmosférica, que puedan limitar la consecución de los objetivos anteriores más allá de la capacidad de corrección de los gestores del Parque Natural y del resto de espacios naturales del PORN.
- Dotar de mecanismos y definir criterios para el inventario, el seguimiento y la investigación aplicada a la gestión sobre los sistemas biofísicos y culturales existentes en los espacios naturales y en otras zonas del PORN, y para el seguimiento de la ordenación y la gestión de los espacios naturales y del propio PORN.
- Promover mecanismos y criterios que aseguren una actividad social y económica sostenible, de manera global, concretamente en relación con los objetivos de conservación del PORN y de sus espacios naturales.
- Establecer directrices sobre la actividad urbanizadora, de forma que se asegure la restauración y la conservación de elementos arquitectónicos históricos y tradicionales de interés, y valorando las reformas de edificaciones y las nuevas construcciones para adecuarlas al paisaje existente.
- Promover, canalizar y ordenar las demandas de actividades lúdicas y educativas, asegurando experiencias vivenciales a los visitantes que no pongan en peligro la conservación de los valores del ámbito del PORN.
- Prever mecanismos de información, sensibilización, participación y cooperación de la población local, el público y los agentes sociales, destinados a promover la conservación y el uso sostenible.
- Asegurar una correcta integración de los planes aprobados y propuestos en el ámbito territorial del PORN, incluido el planeamiento territorial y urbanístico municipal y territorial

con el PORN, integrando sus aspectos coherentes con los criterios del mismo y rectificando o descartando los que sean contradictorios.

4. PLAN DE VIGILANCIA E INCENDIOS FORESTALES

4.1 PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y MEJORA DE LA RED DE PISTAS FORESTALES DEL PN DEL TURIA

Este programa se inició en 2011 con objeto de combatir los incendios forestales desde el punto de vista de la prevención de su inicio, así como de su rápida detección y de acuerdo con el Plan de Prevención de Incendios Forestales del Parque Natural del Turia.

Periódicamente y tras lluvias intensas, se lleva a cabo la limpieza de cunetas de los caminos públicos del Parque, también se realiza la poda de ramas de arbolado y arbustos que invaden el trazado del camino y se realizan desbroces de vegetación herbácea en márgenes y cunetas.

Anualmente se lleva a cabo una revisión de hidrantes, balsas y depósitos de agua contenidos en el Plan de Prevención de Incendios forestales del Parque Natural del Turia. Los trabajos llevados a cabo consisten en la revisión de llaves de paso y racores, desbroces, arreglo de arquetas deterioradas y construcción de nuevas arquetas.

5. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA CONSERVACIÓN

5.1 CONSERVACIÓN DE FAUNA

5.1.1 Seguimiento de la población de nutria del Parque Natural del Turia

En el año 2013, agentes medioambientales de la CITMA, detectan la presencia de nutria en el ámbito del Parque Natural del Turia, en diversos puntos hasta Riba-roja del Turia. Posteriormente, personal del Centro de Recuperación de Fauna la Granja del Saler junto a personal del Parque Natural del Turia, realizan un sondeo y vuelven a validar la presencia de la nutria con varios positivos de excrementos en Vilamarxant y Pedralba. También la Asociación Cultural 9 d'Octubre realiza un avistamiento de una nutria en el tramo del río entre la Presa de Pedralba y la Central Hidroeléctrica de la Pea mientras participan en el Proyecto Life Trachemys, durante el 2013 se llevó a cabo un seguimiento por parte del equipo de seguimiento de fauna de la Granja del Saler, resultando positivos transeptos en Pedralba, y Vilamarxant. En la primavera de 2018 entre los meses de abril y mayo una alumna en prácticas realizó fototrampeo utilizando 4 cámaras de fototrampeo, con el objetivo de conseguir fotos de la nutria, aportando citas de diversas especies de mamíferos y aves, pero no se consiguió fotografiar la nutria.

5.1.2 Colaboración en el Life Lutreola

El visón americano (*Neovison vison*) es una especie exótica que se comporta como invasora en la Comunitat Valenciana. Originado por escapes de granjas peleteras en Teruel y Castellón, los primeros registros en libertad se remontan a finales de los 80, expandiéndose en los 90 por las cuencas del Mijares y del Palancia. Su presencia en Valencia es más reciente, con los primeros datos recogidos en el Turia (Rincón de Ademuz y Los Serranos) en 2001.

Su carácter de especie alóctona, su rápida expansión y los efectos perjudiciales que puede causar sobre especies nativas aconsejó incluirlo en el Decreto 213/2009, de 20 de noviembre del Consell, por el que se aprueban medidas para el control de especies exóticas invasoras en la Comunitat Valenciana. Conforme a lo dispuesto en esta norma (Art. 6) estas especies deben ser objeto de actuaciones de control.

Tras varias campañas realizadas por personal especializado, y una actuación realizada por agentes medioambientales en el Rincón de Ademuz, en 2012 se decidió extender el control de la especie a personal dependiente de la Consellería, para lo que se contactó con agentes medioambientales (AAMM) y personal de parques naturales interesados en participar.

En 2015, la Generalitat Valenciana empezó a participar en el proyecto LIFE13 NAT/ES/001171 “Nuevos enfoques en la conservación del visón europeo en España”. Este proyecto, cofinanciado al 75% por la Comisión Europea se desarrollará entre 2014 y 2018 en el País Vasco, La Rioja, Aragón y la Comunidad Valenciana. En el marco de este proyecto desde el Servicio de Vida Silvestre se participa en tres acciones:

- Erradicación de las poblaciones de visón americano en la Comunitat Valenciana.
- Establecimiento de una red de seguimiento de esta especie.
- Publicaciones técnicas resultado de las acciones del proyecto.

Durante el año 2018, el personal del Parque Natural del Turia en el término municipal de Riba-roja de Túria y los Agentes Medioambientales de la comarca Camp de Túria en los términos municipales de Benaguasil y Vilamarxant, están colaborando con el trampeo de visón americano, con una nueva técnica de trampeo, basada en la instalación de jaulas trampa en plataformas flotantes en el río.

En los trampeos efectuados entre los meses de septiembre y diciembre de 2018, el resultado ha sido de 14 capturas por parte del personal del Parque Natural del Turia y de los Agentes Medioambientales de la zona mediante la utilización de 8 trampas flotantes.

5.2 CONSERVACIÓN DE FLORA

5.2.1 Introducción de *Aristolochia clematitis*.

Aristolochia clematitis es una especie herbácea, que en el Catálogo Valenciano de Especies de Flora Amenazadas, está catalogada en el Anexo Ia. En Peligro de Extinción. El CIEF en colaboración con el Centro de Visitantes del Parque Natural del Turia, ha llevado a cabo una introducción de la especie en una pequeña parcela de ribera en Vilamarxant, con el objetivo de ver como responde a las condiciones del ecosistema de ribera del Parque Natural del Turia, y de crear una nueva población de la planta en la Comunitat Valenciana, pues solo se le conoce una única y pequeña población.

Se realizó un censo el 21/07/2016, donde se constató la supervivencia de 21 ejemplares vivos.

En el año 2017 se realizaron dos censos, uno el 14/07/2017 donde se localizaron 38 plantas vivas y otro el 22/09/2017, constatándose la supervivencia de 24 plantas vivas.

En el año 2018 se realizó un censo en junio, localizándose 55 plantas vivas.

5.2.2 Introducción de *Cistus heterophyllus ssp. Carthaginensis*.

La jara de Cartagena fue considerada virtualmente extinta en la Comunitat Valenciana, puesto que sólo contaba con un ejemplar. Los últimos estudios moleculares cuestionan la singularidad taxonómica de la subespecie y, a falta de estudiar las poblaciones de Argelia, señalan a este individuo como el único ejemplar puro de la especie en Europa. Los ejemplares de Cartagena han sufrido procesos de introgresión con *Cistus albidus*, que podrían suponer a largo plazo, la dilución de su genotipo. El ejemplar valenciano se ve favorecido por diversas medidas de conservación que, si bien reducen el riesgo de extinción definitiva, no permiten mejorar la situación poblacional por su condición de autoincompatible. Algunas poblaciones de seguridad, creadas con individuos clónicos obtenidos por micropropagación in vitro, están funcionando satisfactoriamente.

Mediante material reproductivo creado a partir de del cruce del único ejemplar valenciano con ejemplares puros de Murcia, se han llevado a cabo plantaciones en el monte de la Vallesa en dos áreas diferentes, con un total de 272 plantas.

5.3 CONSERVACIÓN DE HÁBITATS

5.3.1 Proyecto de *Apadrinamiento de las riberas del Río Turia*.

“Apadrinamiento de las Riberas del del Turia” es un programa de educación ambiental en el Parque Natural del Turia. Se inicia en 2010 y para el 2019 está prevista la participación de más de 30 entidades entre ayuntamientos, asociaciones y centros educativos.

El objetivo principal es educar a la población local sobre la conservación y el uso sostenible del medio natural. Cambiar la idea de que el medio natural está para servir al hombre, por la idea de que pertenecemos al medio natural y lo podemos usar de una forma sostenible y respetuosa. También mediante la acción de apadrinamiento, se persigue recuperar el ecosistema de ribera y su paisaje, a la vez que se lucha contra especies invasoras y se ayuda a la prevención de incendios forestales

El proyecto cuenta con la colaboración de las siguientes instituciones:

- Ayuntamientos adscritos al ámbito territorial del PN del Turia.
- Centros educativos, fundaciones y asociaciones concienciadas con la conservación.
- Vivero de Quart de Poblet dependiente de la Generalitat.
- Vivero de Aldaya del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
- Oficina del Parque Natural del Turia.

Las actuaciones realizadas durante este año 2018 han sido:

1. Recolección del material de reproducción y preparación de los esquejes para la próxima campaña.
2. Plantación, en el vivero, de los 1000 esquejes preparados, correspondientes a *Populus alba*, *Salix alba*, *Salix atrocinerea*, *Salix eleagnos*, *Salix purpurea*, *Salix fragilis* y *Tamarix canariensis*.
3. Programación de la campaña 2019.
4. Repoblación del entorno del Centro de Visitantes del Parque, en el A.R de la Explanada del Río en Riba-roja del Turia y en la ribera del río de Pedralba, Vilamarxant y Manises.

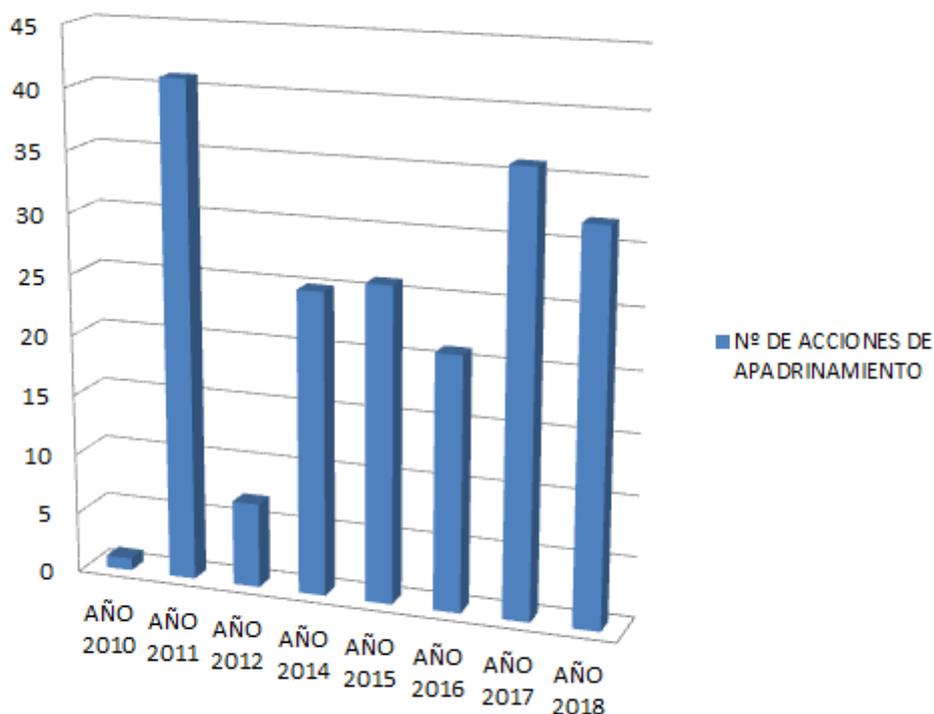
Ha modo de resumen se presentan los datos recopilados desde que se desarrolla la actividad:

Número de acciones de apadrinamiento:

Año	2010	2011	2012	2014	2015	2016	2017	2018
Número de actuaciones	1	41	7	25	26	21	36	32

189 acciones de apadrinamiento desde 2010

Nº DE ACCIONES DE APADRINAMIENTO

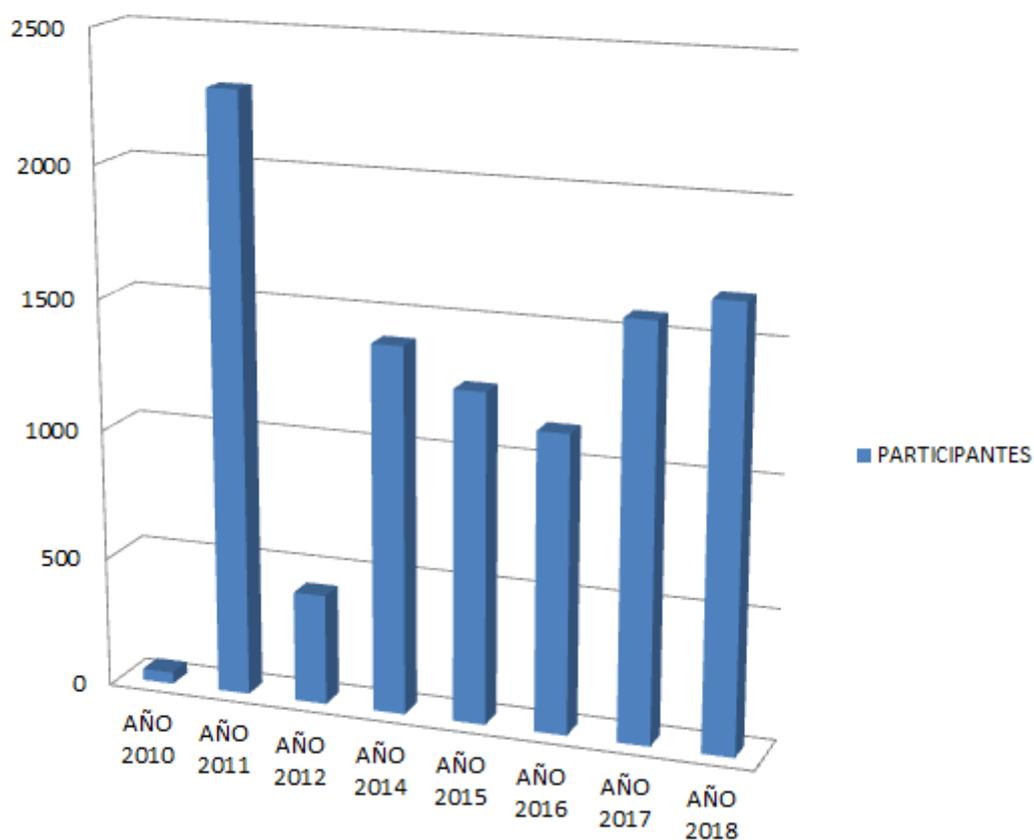


Número de personas que han participado:

Año	2010	2011	2012	2014	2015	2016	2017	2018
Número de personas	45	2291	424	1401	1260	1136	1573	1665

Total de participantes: 9.795 personas

PARTICIPANTES

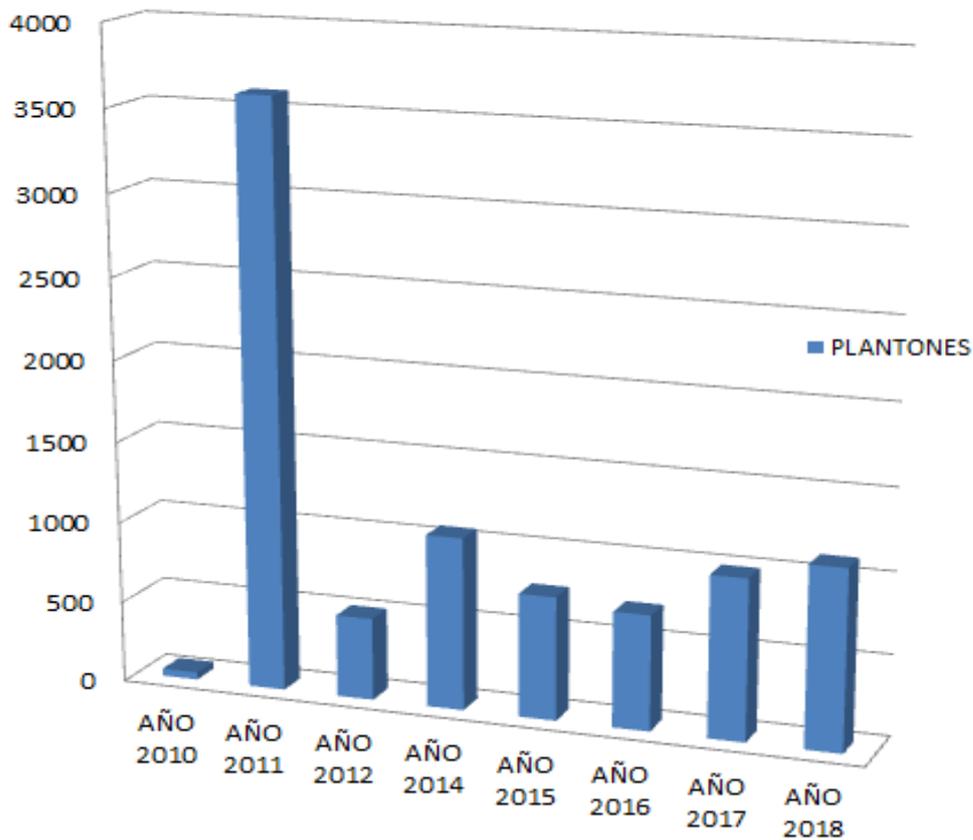


El número de plantones que se han plantado:

Año	2010	2011	2012	2014	2015	2016	2017	2018
Número de plantones	45	3601	508	1063	761	711	991	1110

Total: 8.790 plantones

PLANTONES

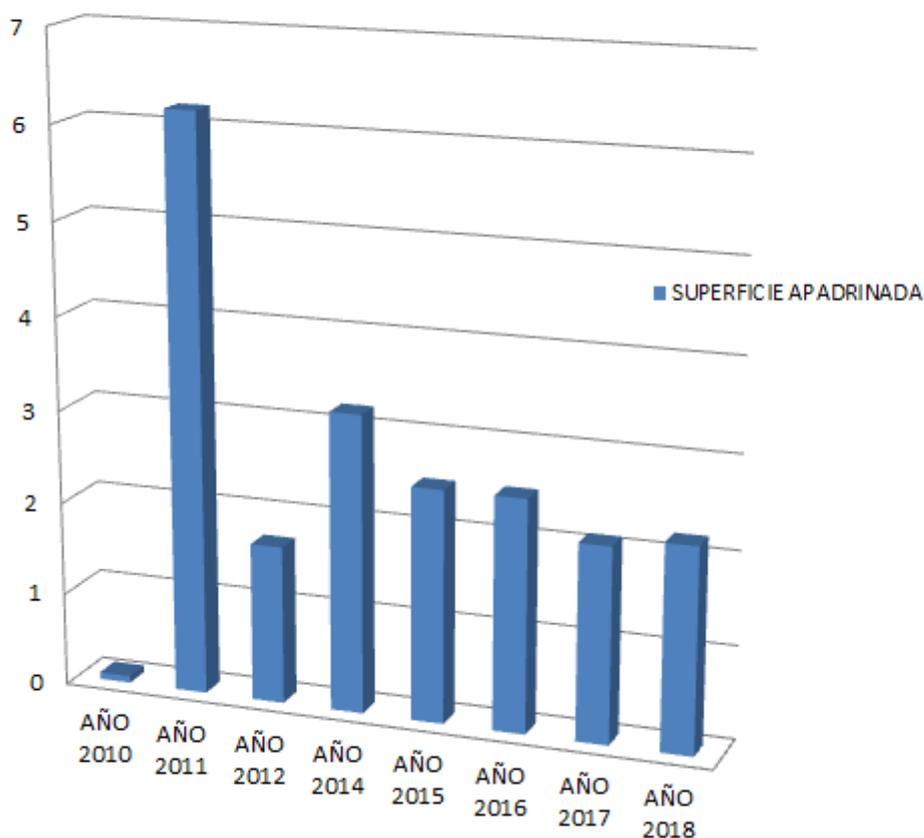


La superficie de ribera apadrinada:

Año	2010	2011	2012	2014	2015	2016	2017	2018
Hectáreas sobre las que se ha actuado	0.073	6.19	1.7	3.2	2.5	2.5	2.1	2.2

Total:20.48 Hectáreas

SUPERFICIE APADRINADA



Las entidades participantes o colaboradoras han sido:

En el 2010: CEIP El Garbí.

En el 2011: Ayuntamiento de Paterna, Ayuntamiento de Riba-roja de Túria, Ayuntamiento de Pedralba, Ayuntamiento de Manises, Ayuntamiento de Vilamarxant, CEIP Maestro Juan Bernia, CEIP Ausias Màrch, CEIP Mas D' Escoto, CEIP Camp de Turia, CEIP Eres Altes, CEIP Cervantes, CEIP Asunción Nuestra Señora, IES Malla, IES El Quint, CEIP Benjamín Benlloch, CEIP Patronato Sagrada Familia, CEIP La Constitució, CEIP San Juan de Ribera,

IES Rodrigo Botet, CEIP Vicente Nicolau, CEIP Enric Valor, IES la Moreria, CEIP Félix Rodríguez de la Fuente, CEIP La Font, CEIP Sra. De la Asunción, IES Camp de Túria, Asociación de Familias Numerosas de Valencia, Jóvenes Socialistas de Pedralba, Timberland, Coordinadora en Defensa de los Bosques del Túria, Scouts de Paterna .

En el 2012: Ayuntamiento de Manises, Ayuntamiento de Vilamarxant, CEIP Félix Rodríguez de la Fuente, CEIP Patronato Sagrada Familia, Baxter, Naturaleza y Animales, La Caixa, Asociación Entrepins.

En el 2014: Ayuntamiento Manises Departamento Juventud, Ayuntamiento de Riba-roja de Túria, IES Tavernes Blanques, CEIP Cervantes, IES Camp de Túria, CEIP. Nuestra Señora de Fátima, IES Pla de Nadal, CEIP Mas D'Escoto, CEIP. W.A. Mozart, Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia, AE-AGRÓ, UVUA, Voluns, Fundación Valencia CF, BBVA.

En el 2015: Ayuntamiento de Pedralba, Ayuntamiento de Paterna, Ayuntamiento Manises Departamento Juventud, CEIP Vicente Nicolau Balaguer, CEIP Cervantes, CEIP Asunción de Nuestra Señora, IES Riu Túria, IES Camp de Turia, CEIP El Pilar, CEIP Mas D'Escoto, CEIP Horta Major, CEIP Maestro Juan Bernia, CEIP Joan Fuster, CEIP Felix Rodríguez de la Fuente, IES el Saler, CEIP Vicent Nicolau, CEIP Nuestra señora del Carmen, Centro de Educación Especial Virgen de la Esperanza, AE-AGRÓ, UVUA, Voluns, Xarxa Joves de Xirivella, BBVA, Canon, LIMNE, Afempea, Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia, Ecoplantmed.

En el 2016: Ayuntamiento Manises Departamento Juventud, Ayuntamiento de Vilamarxant, Ayuntamiento de Riba-roja de Túria, IES Patronato Sagrada Familia, CEIP Mas d'Escoto, IES Quint, IES Pere Boil, CEIP Maestro Juan Bernia, CEIP Félix Rodríguez de la Fuente, CEIP Asunción de Nuestra Señora, Escuela San José, IES Riu Túria, CEIP Eres Altes, IES Camp de Túria, CEIP Cervantes, UVUA, Agro, Grupo de Crianza Bosque, Servicio de Vida Silvestre, Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia.

En el 2017: Participaron las siguientes entidades: IALE International School, IES QUINT, CEIP Cervantes, CEIP Asunción de Nuestra Señora, CEIP San Francisco y Santo Domingo, IES Pla de Nadal, CEIP Mas D'Escoto, CEIP Mas D'Escoto, Ayuntamiento Manises Departamento Juventud, Ayuntamiento de Vilamarxant, Ayuntamiento de Riba-roja de Túria, Ayuntamiento de Pedralba, CEIP Felix Rodriguez de la Fuente, Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia, CEIP Horta Major, CEIP Juan Bernia, CEIP Juan Bernia, CEIP Vicente Nicolau Balaguer, CEIP Felix Rodriguez de la Fuente, IES Pere Boil, Colegio Concertado Engeba, IES La Serrania secc Chelva, IES La Canyada, Centro Ocupacional Camp de Turia, IES Riu Turia, WWF.

RESUMEN DE PARTICIPANTES		
ENTIDAD	FECHA	PARTICIPANTES
IES La Garrigosa	25/01/2018	15
Día del árbol en Pedralba	27/01/2018	41
CEIP Cervantes	30/01/2018	71
Ceip Asunción de Nuestra Señora	31/01/2018	52
CEIP Eres Altes	02/02/2018	26
Día del árbol en Riba-roja	03/02/2018	155
Día del árbol en Vilamarxant	11/02/2018	36
Junta Central Fallera Valencia. Infantil	14/02/2018	18
CEIP Mas D'Escoto	15/02/2018	106
CEIP Mas D'Escoto	16/02/2018	NO DATO
CEIP Vicente Nicolau Balaguer	20/02/2018	91
CEIP Maestro Juan Bernia	22/02/2018	31
IES Patronato Sagrada Familia	06/03/2018	44
IES Patronato Sagrada Familia	08/03/18	55
IES José Rodrigo Botet	13/03/18	23
IES Patronato Sagrada Familia	20/03/2018	61
IES Ramón Llul	21/03/2018	36
IES Patronato Sagrada Familia	22/03/2018	110
CEIP Horta Major	26/03/2018	51
CEIP Horta Major	27/03/2018	56
CEIP Joan Fuster	10/04/18	57
CEIP Joan Fuster	12/04/18	42
CEIP Joan Fuster	13/04/18	57
CEIP Castellar Oliveral	17/04/18	29
IES La Canyada	19/04/18	20
Centro Ocupacional Camp de Turia	25/04/18	25
CEIP San Francisco y Santo Domingo	06/11/18	54
IES Ramón Llul	08/11/18	42
CEIP San Francisco y Santo Domingo	08/11/18	50
IES Riu Turia	09/11/18	39
CEIP San Francisco y Santo Domingo	13/11/18	42

Celestica	14/12/18	10
WWF	15/12/18	15
IES Pere Boil	18/12/18	105
IES Orriols	20/12/18	15
TOTAL PARTICIPANTES:		1.690

5.3.2 Proyecto de mantenimiento de las Microrreservas del Parque.

En el Parque Natural del Turia se localizan 3 Microrreservas, se ha llevado a cabo el mantenimiento del cierre de sendas ilegales que utilizan cicloturistas de descenso en el MUP de la Rodana.

5.3.3 Proyecto de erradicación de especies de flora exótica invasora.

En el Parque en colaboración con los ayuntamientos lleva a cabo la detección de poblaciones de flora exótica invasora, sobre las que se va actuando en función de la capacidad de eficacia del tratamiento y del valor ecológico de la zona en la que se encuentran.

5.4 CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL Y ETNOGRÁFICO

5.4.1 Mantenimiento de construcciones de piedra en seco.

Revisión de construcciones de piedra en seco, como son catxirulos y aljibes, para detectar posibles desperfectos y elaborar una propuesta de reparación.

Las brigadas del Parque se encargan de reparar los desperfectos y de llevar un mantenimiento anual de dichos elementos.

5.5 ADQUISICIÓN Y MEJORA DEL CONOCIMIENTO

5.5.1 Inventariado de especies

Fruto de las tareas de “Reconocimiento del Medio” realizadas por el personal adscrito al Centro de Visitantes del Parque se recogen y transfieren, al Banco de datos del Servicio de Biodiversidad de la CITMA, los datos de los inventarios realizados de flora y

fauna. El objetivo del inventariado es constatar la presencia y distribución de las especies de flora y fauna adscritas al ámbito territorial del PN del Turia, así como el de conocer la evolución de las especies inventariadas y el de detectar la presencia de nuevas especies no citadas hasta ahora en este ámbito.

A lo largo del ejercicio 2018 se ha recogido un total de 8 citas, distribuidas de la siguiente forma:

- 1 citas de Flora.
- 1 citas de nidificación de Aves.
- 2 citas de observaciones y evidencias de actividad de Mamíferos.
- 1 citas de observaciones de Anfibios.
- 1 citas de observaciones de Peces.
- 2 citas de observaciones de Reptiles

6. PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Las actuaciones que las dos Brigadas de Mantenimiento han realizado a lo largo del ejercicio 2018 son las que se detallan a continuación:

ACTUACIÓN: Acondicionamiento de surgencias de aguas (48 jornales)

Descripción:

- Arreglo del vallado de la Bassa Barreta y podas y desbroces perimetrales.

TÉRMINO MUNICIPAL: **Vilamarxant.**

ACTUACIÓN: Actuaciones de mejora para la fauna (121,54jornales)

Descripción:

- Instalación y georreferenciado de cajas nido para aves insectívoras.
- Participación en el proyecto "Life Lutreola".
- Revisar señales y cerramientos de la zona de nidificación del águila perdicera.
- Colaboración con el Centro Valenciano de Acupuntura en suelta de anguilas.
- Colocar cámaras de fototrampeo en colaboración con becarios del Parque.
- Colocar jaula de adaptación para ardillas, y supervisar periodo de adaptación de animales.
- Retirada de galápagos americanos y transporte a CRF del Saler.
- Recogida de mochuelo herido y transporte a CRF del Saler.
- Revisar vallado en parcela del Coto de la Vallesa para posible prueba de reintroducción de tortuga mediterránea en el Parque.

TÉRMINO MUNICIPAL: **Vilamarxant, Pedralba, Riba-roja de Túria, Manises, El Palmar.**

ACTUACIÓN: Adecuación de áreas de uso público. (201 jornales)Descripción:

- Desbroces de vegetación herbácea y poda de arbolado.
- Construcción de Rocalla en Centro de Visitantes.
- Desbroces de accesos de emergencias al Parque Fluvial.
- Arreglo de bancos y mesas.
- Barnizado de mesas de madera.
- Instalación de vallados y puerta en la Explanada del Río.
- Instalación y mantenimiento de cartelería de uso público.
- Reparar bordillos de la Senda Adaptada de Rodanes.

TÉRMINO MUNICIPAL: Riba-roja de Túria, Benaguasil, Vilamarxant, Pedralba, Manises.

ACTUACIÓN: Adecuación de infraestructuras e instalaciones. (129,47 jornales)Descripción:

- Revisar hidrantes y depósitos de incendios, desbroces perimetrales y mantenimiento de sistemas.
- Limpieza de almacén y mantenimiento de maquinaria.
- Tratamiento con aceite de linaza del vallado y mesas en Centro de Visitantes.
- Mantenimiento jardines Centro de Visitantes.
- Cambiar baldosas del exterior del Centro de Visitantes.
- Reparar fuente del Centro de Visitantes
- Montaje y desmontaje de exposiciones del Centro de Visitantes.
- Arreglo de vallado perimetral de Vallesa.
- Arreglo de lamas de pasarela 3 y 6.

TÉRMINO MUNICIPAL: Vilamarxant, Pedralba, Riba-roja de Túria, Manises, Paterna

ACTUACIÓN: Adecuación de itinerarios (122,88 jornales)Descripción:

- Revisión y mantenimiento de la ruta del Palmeral.
- Revisión y mantenimiento de la ruta del Agua.
- Revisión y mantenimiento de la ruta de la Pea.
- Revisión y mantenimiento de la ruta de les Rodanes.
- Reposición de señales en Ruta del Agua
- Desbroces de márgenes del Parque Fluvial.
- Desbroce de la ruta del Agua junto al motor del Palmeral.
- Desbroce del camino de subida a la Torre de Felx.
- Desramado, tronzado y triturado de árboles caídos que impedían el paso en el Parque Fluvial.
- Colocar vallado en Ecosenda de Traver de Riba-roja de Túria.
- Arreglo de traviesas en pasarelas del Parque Fluvial.
- Colocar señalización para la prohibición del paso de caballos por las pasarelas del Parque Fluvial.
- Cierre de sendas ilegales de cicloturistas.

TÉRMINO MUNICIPAL: Pedralba, Riba-roja de Túria, Vilamarxant, Benaguasil, Manises, Paterna, Quart de Poblet**ACTUACIÓN: Arreglo de caminos y sendas (67,05 jornales)**Descripción:

- Limpieza de cunetas y pasos de agua después de lluvias en Pea, Palmeral y Rodanes.
- Poda de arbolado y desbroce en márgenes del Parque Fluvial.
- Retirada de árboles caídos en pista del Massís.
- Desbroce de márgenes de camino de acceso al lago de la Vallesa.
- Desbroce y poda de arbolado del camino de acceso a Central Eléctrica de Dynamis.

TÉRMINO MUNICIPAL: Riba-roja de Túria, Vilamarxant, Benaguasil y Pedralba.

ACTUACIÓN: Plantaciones (197,8 jornales)Descripción:

- Riegos de auxilio de las plantaciones de Apadrinamiento de las Riberas del Turia. (En primavera un riego mensual y en verano dos riegos mensuales, siempre en función de las precipitaciones)
- Desbroces de vegetación espontanea en las plantaciones de Apadrinamiento de las Riberas del Turia. (Un desbroce cada dos meses en primavera y verano).
- Transporte de la planta desde el Vivero del CIEF a las zonas de plantación.
- Producción de estaquillas para hacer plantones.
- Plantación de estaquillas en macetas en el vivero del CIEF en Quart de Poblet.
- Plantación de plantones de jara de cartegena y colocación de tutores.
- Riegos de auxilio de jara de Cartagena.
- Plantación de Celtis en parking del A.R. de la Explanada del Río y adelfas en el perímetro.
- Colaboración en el riego de la parcela apadrinada por Celestica

TÉRMINO MUNICIPAL: Pedralba, Vilamarxant, Riba-roja de Túria, Paterna, Manises, Quart de Poblet, Ademuz, Tuejar, Sinarcas.

ACTUACIÓN: Tratamientos de la vegetación. (618,68 jornales)Descripción:

- Apeo, desramado, tronzado y eliminación de restos de pinos afectados por Tomicus.
- Clareo de pinos y eliminación de restos para favorecer la regeneración de la masa de pino carrasco en la zona del incendio del 96 en la Vallesa.
- Desbroce de los márgenes del camino rio arriba de Riba-roja de Túria.
- Desbroces de márgenes del Parque Fluvial del Turia.
- Desbroce de cañas, poda, resalveo de arbolado y triturado de restos y extracción de rizoma y transporte a ecoparque.
- Desbroces alrededor de Centro de Visitantes para prevención de incendios.
- Tala, desramado, tronzado y triturado de restos de pinos caídos por viento en sendas de les Rodanes
- Desbroces en las trincheras de la Guerra Civil en la Vallesa.
- Desbroce de los márgenes del camino que lleva a la LLoma de Betxí.
- Desramar, tronzar y triturar restos de pinos cortados por la brigada de árboles monumentales.
- Clareos en regenerado de chopera y alamedas en el río.
- Apoyo a tractor del ayuntamiento de Riba-roja de Túria en desbroces de márgenes del Parque Fluvial.
- Desbroces, apeos y triturados de restos de árboles muertos en el Mirador de la Reina.

TÉRMINO MUNICIPAL: Pedralba, Vilamarxant, Riba-roja de Túria, Paterna, Manises, Benaguasil, L'Elia.

ACTUACIÓN: Otros (190,93 jornales)

Descripción:

- ITV Coches.
- Arreglo de herramientas.
- Transporte de materiales y exposiciones.
- Recogida de herramientas en taller.
- Limpieza del almacén y mantenimiento de maquinaria.
- Cursos de formación.
- Rellenar partes de trabajo mensuales.

TÉRMINO MUNICIPAL: Vilamarxant, Paterna, Riba-roja de Túria, Chiva, Betera, Banyeres de Mariola, Silla, Naquera, Quart de Poblet, Requena, Marines Vell, Benicàssim

7. PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN PARA LA INTEGRACIÓN SOCIO-ECONÓMICA.

7.1 PROGRAMA DE COMUNICACIÓN Y DIVULGACIÓN.

7.1.1 Jornadas

7.1.1.1 “Flora vascular del Parque Natural del Turia. Presentación del libro”

Presentación del libro “Flora Vascular del Parque Natural del Turia” en la Casa de Cultura de Pedralba y recorrido botánico por el barranco de Merinel y “sima de la Colomera” para conocer las especies más singulares y representativas.

7.1.1.2 “Ayudando a las aves insectívoras, conservamos los bosques”

Jornada-taller organizada junto a Red Eléctrica para conocer las aves insectívoras del Parque Natural del Turia y contribuir en su conservación mediante la colocación de cajas nido ayudando a fomentar la nidificación de estas especies de aves.

7.1.1.3 “Las orquídeas primaverales del Turia”

Jornada consistente en una presentación y un pequeño recorrido interpretativo guiado por la zona de la Vallesa para poder descubrir las orquídeas que se encuentran en el Parque Natural del Turia.

7.1.1.4 “Som Riu. Patrimonio cultural; también en la naturaleza”

Itinerario interpretativo temático sobre los usos del agua por la ribera del río Turia donde se pudo observar su biodiversidad y un conjunto de elementos de la arquitectura hidráulica y posteriormente se realizó una visita guiada a las instalaciones de la potabilizadora de Manises de mano de sus técnicos para poder conocer el funcionamiento de la planta y el aprovechamiento del oro líquido del Turia.

7.1.1.5 “Exposición Stop al foc”

Visita guiada a exposición “Stop al Foc” en la sala del Molí (Riba-roja de Turia) sobre la problemática que están generando los incendios forestales, como se lucha contra los incendios, como podemos prevenirlos y lo que perderemos si no conseguimos erradicarlos.

7.1.1.6 “Depredador en el Turia: Life Lutreola. Estiu al Turia”

Visita guiada a exposición “Life Lutreola” en el Centro de Visitantes sobre la problemática del visón europeo, especie autóctona española en Peligro Crítico de Extinción, y el visón americano, especie invasora introducida por la industria peletera.

7.1.1.7 “Contaminación lumínica: problema ambiental del siglo XXI. Estiu al Turia”

Jornada organizada en colaboración con la Universitat de València, Coordinadora en defensa de los bosques del Turia y Cel Fosc de concienciación para dar a conocer un fenómeno aún desconocido por parte de la sociedad: “la contaminación lumínica”. La jornada consistió en una ponencia en el Centro de Visitantes del Parque impartida por el Dr. Angel Morales Rubio y por el Dr. Enric Marco. Posteriormente se llevó a cabo en el entorno del Centro una observación astronómica del cielo mediante telescopios.

7.1.1.8 “Ruta El Turia en la noche. Estiu al Turia”

Ruta interpretativa guiada nocturna en el río Turia en el municipio de Riba-roja de Túria para conocer el medio natural desde otra perspectiva: especies de fauna con hábitos nocturnos, calidad de las aguas del Turia, patrimonio cultural junto al río, vegetación característica de la ribera, etc.

7.1.1.9 “Ruta nocturna el Palmeral. Estiu al Turia”

Ruta interpretativa guiada nocturna por el itinerario del Parque Natural El Palmeral en el municipio de Pedralba donde se pudo disfrutar de los sonidos y sensaciones de los habitantes nocturnos del bosque.

7.1.1.10 “Les Rodanes y trincheras”

Ruta interpretativa por el bosque mediterráneo de les Rodanes con reconocimiento botánico mediante aplicaciones móviles y posterior visita a la trincheras de la Guerra Civil Española.

7.1.1.11 “Día Mundial del Turismo. Estiu al Turia”

Jornada organizada con la Tourist Info de Riba-roja de Turia para celebrar el Día Mundial del Turismo. La jornada consistió en un taller “Los beneficios de salir a la naturaleza con la familia: como ser más felices padres y niños al aire libre”, que forma parte del “Programa de Ocio Saludable. Familias felices” de la Asociación de Turismo y Ocio Familiar de la CV “Tour&Kids”.

7.1.1.12 “Fang, canyes i pins. Ven a conocer el gran patrimonio de Paterna”

Jornada organizada por el Museo de Cerámica de Paterna y en la que colaboran el Parque Natural del Turia y la Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia. Durante la jornada se visitaron los diferentes asentamientos arqueológicos de término municipal, se recorrió el río y el monte de la Vallesa, y además se llevó a cabo una acción de voluntariado colaborando en la saca de restos de poda en la zona de trabajos silvícolas de la Vallesa, para favorecer la regeneración natural de las especies arbóreas y arbustivas que se vieron afectadas por el incendio de 1994.

7.1.1.13 “Proyecto Nutria. Voluntariado para la conservación de la nutria”

Jornada organizada en colaboración con la Fundación Limne y la Fundación Aguas de Valencia que consistió en una sesión formativa del proyecto sobre las poblaciones de la nutria y a continuación un taller de construcción de caretas y huellas de este mamífero emblemático de nuestro río Turia.

Resumen de jornadas y participantes:

JORNADA	FECHA	PARTICIPANTES
Flora vascular del Parque Natural del Turia. Presentación del libro	20/01/2018	15
Ayudando a las aves insectívoras, conservamos los bosques	24/02/2018	28
Las orquídeas primaverales del Turia	21/04/2018	33
Som riu. Patrimonio cultural también en la naturaleza	19/05/2018	18
Exposición STOP AL FOC	30/06/2018	2
Depredador en el Turia: Life Lutreola. Estiu al Turia	14-15/07/2018	10
Contaminación lumínica: problema ambiental del s. XXI. Esitu al Turia	20/07/2018	26
El Turia en la noche. Estiu al Turia	04/08/2018	22
Ruta nocturna del Palmeral. Esitu al Turia	11/08/2018	32
Ruta Les Rodanes y tirncheras	26/08/2018	17
Día Mundial del Turismo. Estiu al Turia	29/09/2018	40
Fang, canyes i pins. Ven a conocer el gran patrimonio de Paterna	10/11/2018	23
Proyecto Nutria. Voluntariado para la conservación de la nutria	11/11/2018	39
TOTAL	305	

7.1.2 Campañas.**7.1.2.1 “Día del Árbol. Planta la semilla del cambio, ¡planta un árbol!”**

Jornada “¡¡Planta cara al cambio climático, planta un árbol!!” repleta de actividades educativas para toda la familia, y posterior repoblación de especies autóctonas de ribera. Se llevaron a cabo dos jornadas de plantación, la primera en el municipio de Pedralba en colaboración con el Ayuntamiento en el mes de enero, y la segunda en Riba-roja de Túria en el mes de febrero en colaboración con el Ayuntamiento, la Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia y Afempes.

7.1.2.2 “Día Mundial del Agua. Libera el río”

Jornada en colaboración con el Proyecto Libera para liberar al río Turia de uno de sus mayores problemas: el abandono de basuras o “*littering*” que no solo contamina sus aguas, sino que es capaz de arrastrar estos residuos hasta el mar y llegar a ser un grave problema para la vida acuática. La retirada de residuos del medio busca combatir el cambio climático, ayudar a la biodiversidad y preservar el agua limpia.

7.1.2.3 “La mujer en la conservación de la naturaleza. La voz de las mujeres”

Charla-coloquio para conocer el papel de la mujer en el desarrollo de la conservación del espacio natural protegido i proyección del documental “Entre el dia i la nit no hi paret” (historia oral de la huerta). La jornada buscaba dar voz a todas esas mujeres que diariamente juegan un papel fundamental en la conservación, protección y sostenibilidad de nuestros espacios naturales.

7.1.2.4 “Día Mundial de la Salud. Pedalea por el Turia”

Itinerario interpretativo en bicicleta por el entorno del Parque Natural del Turia para conocer las vías verdes del Parque, y al mismo mejorar nuestra salud con un transporte ecológico y saludable. El recorrido dsicurrió primero por el Parque Fluvial donde se disfrutó del ecosistema fluvial vinculado al río Túrria, tras el que se llegó al municipio de Vilamarxant para pedalear por el corazón del Paraje Natural Municipal de Les Rodanes, donde se pudo observar el típico bosque mediterráneo.

7.1.2.5 “Día Europeo de los Parques Naturales. Abriendo puertas”

Jornada de puertas abiertas del Centro de Visitantes del Parque Natural del Turia para conocer este maravilloso espacio y descubrir todo lo que le rodea, con diferentes exposiciones de flora, fauna, especies invasoras, patrimonio cultural, etc, llevadas a cabo cada hora explicaciones guiadas.

7.1.2.6 “Día mundial del Medio Ambiente. Ríos de plástico”

Jornada de sensibilización y retirada de residuos de la ribera del río Turia para concienciar de uno de sus principales problemas del Turia: el abandono de basuras y residuos plásticos que no solo contamina sus aguas, sino que es capaz de arrastrar estos residuos hasta el mar

7.1.2.7 “Patrimonio y naturaleza: un paisaje de posibilidades. Azudes y acequias. Estiu al Turia”

La jornada “Azudes y acequias” permitió a los participantes descubrir el gran patrimonio arquitectónico hidráulico ligado al aprovechamiento del agua del río Turia para la agricultura.

7.1.2.8 “Día Mundial de las Aves. ¿Quieres ayudar a las aves migratorias del Turia?”

Jornada interpretativa en la que los participantes pudieron conocer y ayudar a las aves migratorias de este espacio natural protegido. El programa de actividades fue:

- Una introducción al Parque Natural y a la migración de las aves, para conocer la problemática sobre los espacios de nidificación y su estado de conservación.
- Un juego para los más pequeños sobre la migración, en el que se convertirán en aves y verán los impactos de los seres humanos sobre su vidas.
- Una manualidad sobre aves forestales, que decorarán y recortarán, y se podrán llevar a casa.
- Un taller de decoración de cajas nido y su colocación en la ribera del río Turia.

Y posteriormente se llevó a cabo un pequeño itinerario interpretativo por la senda fluvial para localizar las mejores ubicaciones para las cajas nido.

7.1.2.9 “Día Internacional de las Montañas”

Ruta interpretativa guiada a la Rodana del Pic con motivo de la celebración del Día Internacional de las Montañas con el lema 2018 “Montañas bajo presión: clima, hambre, migración”

En total el número de participantes se resume en la siguiente tabla:

CAMPAÑA	JORNADA	FECHA	PARTICIPANTES
Día del Árbol en el Parque Natural del Turia	Planta cara al cambio climático, planta un árbol (Pedralba)	27/01/2018	41
	Planta cara al cambio climático, planta un árbol (Riba-roja de Túria)	03/02/2018	155
Día Mundial del Agua	Libera el río	24/03/2017	15

La mujer en la conservación de la naturaleza	La voz de las mujeres	31/03/2018	23
Día Mundial de la Salud	¡Pedalea por el Turia!	28/04/2018	16
Día europeo de los Parques Naturales	Abriendo puertas	27/05/2018	32
Día mundial del Medio Ambiente.	Ríos de plástico. Los Parques Naturales sin plásticos	09/06/2018	15
Patrimonio y naturaleza: un paisaje de posibilidades	Azudes y acequias	22/09/2018	8
Día Mundial de las Aves	¿Quieres ayudar a las aves migratorias del Turia?	14/10/2018	26
Día internacional de las Montañas	¿Nos ayudas a proteger las montañas del Parque Natural?	08/12/2018	30
TOTAL:			361

7.1.3 Difusión de valores del PN del Turia para medios de comunicación

7.1.3.1. Twitter de Parques Naturales

Difusión de los valores naturales y culturales del Parque Natural del Turia, así como de difusión de actividades y jornadas tanto para darlas a conocer como para publicar los resultados de las mismas.

RESUMEN ANUAL	TURIA
TWEETS	56
IMPRESIONES	87655
INTERACCIONES	2389
RETWEETS	266
RESPUESTAS	18
ME GUSTA	544
CLICS DE PERFIL DE USUARIO	116
CLICS EN URL	249
CLICS DE ETIQUETAS	31
AMPLIACIONES DE DETALLES	121
CLICS EN ENLACES PERMANENTES	2

7.1.3.2. Página web del Parque.

Se han realizado las siguientes mejoras en la página web del Parque:

- Enero 2018: Modificación de horario de atención al público, en el apartado de “Centro de Interpretación y Áreas Recreativas”.
- Publicación en el “Tablón de Anuncios” de jornadas en las que participa u organiza el personal del Parque Natural del Turia.
- Publicación del boletín trimestral.
- Mejora en la descripción de las rutas del Parque en el apartado de “Rutas del Parque”.

Informe del año 2018 de Google Analytics sobre visitas a la página web del Parque.

Sesiones: La suma de veces que los usuarios han interactuado con la web. Un usuario puede sumar varias sesiones en diferentes períodos de tiempo.

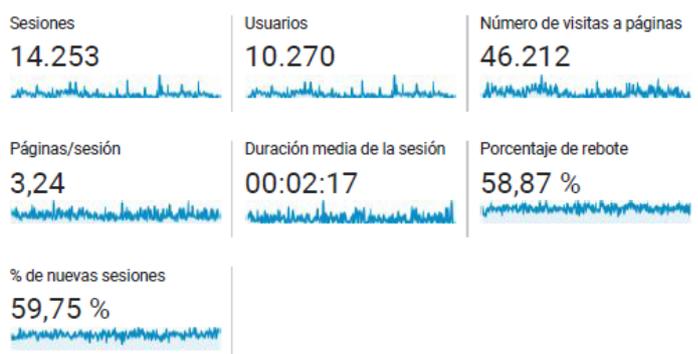
Número de páginas vistas: La suma de las páginas visitadas dentro de cada web del PN (flora, fauna, rutas, actividades...)

Usuarios: La suma de usuarios diferentes. Es un dato inferior al nº de sesiones puesto cada usuario que haya entrado varias veces a la web cuantifica como uno sólo, no sumando las repeticiones.

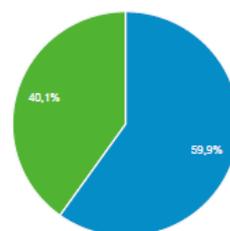
Ciudad (donde procede la sesión): este dato puede ser relevante por la procedencia de la visita web.

AÑO	SESIONES	USUARIOS	Nº DE PÁGINAS VISITADAS	PÁGINAS POR SESIÓN	DURACIÓN MEDIA SESIÓN	% DE NUEVOS VISITANTES
2016	12.894	8.433	43.090	3,34	0:02:21	63,3
2017	14.991	9.984	49.104	3,28	0:02:10	59,88
2018	14.253	10.270	46.212	3,24	0:02:17	58,87

En la página web de cada Parque Natural de la Comunitat Valenciana, se dispone de un apartado para que todos aquellos interesados en recibir información sobre las actividades y jornadas en el Parque, faciliten su e-mail y así poder enviarles toda la información. En marzo de 2019 el número es de 622.



■ New Visitor ■ Returning Visitor



Ciudad	Sesiones	% Sesiones
1. Valencia	6.942	48,71 %
2. (not set)	997	7,00 %
3. Barcelona	893	6,27 %
4. Madrid	863	6,05 %
5. Paterna	268	1,88 %
6. Castellon de la Plana	238	1,67 %
7. La Canyada	238	1,67 %
8. La Pobla de Vallbona	209	1,47 %
9. Alicante	189	1,33 %
10. Llíria	170	1,19 %

7.1.4 Publicaciones

Con el objeto de mantener informada a la ciudadanía de las actividades, noticias y trabajos más relevantes que se desarrollan en el Parque, se ha empezado a publicar un boletín trimestral llamado “Tzuria”, se ha diseñado con un vocabulario fresco y dinámico de manera que sea accesible para todos los públicos. Puede descargarse en la página web del Parque en el siguiente enlace: <http://www.parquesnaturales.gva.es/es/web/pn-turia/boletines-trimestrales>

La estructura del boletín es la siguiente, primero una introducción, un apartado de comunicación y divulgación, un apartado para colaboraciones donde todos aquellos entes o personas que colaboran con el Parque pueden publicar sus experiencias, otro apartado para jornadas y actividades de educación ambiental y por último un apartado para los trabajos de conservación, restauración y mantenimiento.

7.1.5 Exposiciones

7.1.5.1 El Parque Natural del Turia (Universitat de valència)

En los meses de enero y febrero, permaneció expuesta en el Centro de Visitantes del Parque, la exposición “Parque Natural del Turia” de la Universitat de València la cual cuenta con 23 paneles expositivos con información exhaustiva de las características que alberga el este espacio natural protegido.

7.1.5.2 Exposición fotográfica “Les nostres plantes”

Del 15 de marzo al 27 de mayo de 2018 permaneció expuesta en el Centro de Visitantes del Parque, la exposición fotográfica “Les nostres plantes” del Ayuntamiento de Vilamarxant, obra d'Aurelio Peña Rivera i José Quiles Hoyo. La exposició trata sobre la vegetación de los diferentes ecosistemas del Parque Natural del Túria y está compuesta por paneles informativos y fotografías de vegetación.

7.1.6 Exposición “Stop al Foc”

El 29 de junio de 2018 tuvo lugar la inauguración de la exposición itinerante sobre Prevención de Incendios Forestales en el Castillo de Riba-roja de Túria. La exposición contaba con 12 paneles y otros elementos expositivos que muestran de manera interactiva la problemática de los incendios forstales y cómo prevenirlos activamente.

7.1.7 Exposición “La Lloma de Betxi”

Durante los meses de junio y julio el Centro de Visitantes del Parque acogió la exposición sobre el asentamiento de la Lloma de Betxi, un yacimiento arqueológico que se sitúa entre el 1800 y el 1300 a.c. perteneciente la Edad del Bronce valenciano. La exposición permite conocer las costumbres y formas de vida de los habitantes de esta zona de hace 4.000 años, situado en el paraje de Vallesa de Mandor, en el municipio de Paterna

7.1.8 Exposición “Depredador del Turia: Life Lutreola”

Del 14 de julio al 15 de agosto de 2018 permaneció expuesta en el Centro de Visitantes del Parque una exposición del proyecto Life Lutreola que trata sobre el visón. Life Lutreola se puso en marcha en 2014 y finaliza en diciembre de 2018, su propósito es contribuir a la conservación del visón europeo en España. En la península ibérica hay dos especies de visón, el visón europeo que es autóctono de España y vive en un área reducida

entre las comunidades autónomas de Aragón, Castilla y León, La Rioja, Navarra y País Vasco. Y el visón americano, especie introducida por su utilización en la industria peletera.

7.1.8.1 Exposición “Cita en la Roca”

Durante los meses de noviembre y diciembre, permaneció expuesta en el Centro de Visitantes del Parque, la exposición “Cita en la Roca” sobre el trabajo fotográfico de los ornitólogos Manolo Ambou y Luis Santamaria, que han seguido la pareja de águilas perdiceras del Parque durante más de 30 años.

7.1.9 Ferias

El personal del Parque Natural del Turia, participó en la Feria Medio Ambiental de Alaquàs de les “Jornades de Medi Ambient”, dando información a los visitantes en el stand del Parque, donde pudieron recoger folletos sobre el Parque y sus rutas e inscribirse al listado de interesados para recibir información sobre las actividades y noticias del Parque.

Fecha : Domingo 28 de octubre de 2018.

7.2 PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

Durante el curso 2018-2019, el Centro de Visitantes del Parque Natural del Turia ha actualizado su Programa de Educación Ambiental destinado a centros educativos y formativos. Dicho programa está disponible en la página web del Parque Natural del Turia y puede descargarse en el enlace: <http://www.parquesnaturales.gva.es/es/web/pn-turia/programa-d-educacio-ambiental>

El servicio gratuito que se pone a disposición de los centros, consta de 3 actividades temáticas a elegir, disponibles según los distintos meses del año y siempre los martes y jueves en horario de mañanas de 9:00 a 14:00 h.

Los objetivos que se pretenden alcanzar con todas las actividades son: favorecer el conocimiento del parque natural, tanto de su biodiversidad como de sus problemas ambientales y facilitar así la participación activa del alumnado y promover modelos de conducta sostenible.

7.2.1 Actividades del Proyecto de Educación Ambiental

Un día en el Parque Natural

El servicio consiste en un itinerario guiado a través de las diferentes rutas interpretativas del Parque, realizando paradas para presentar aquellos aspectos más importantes del espacio protegido.

Para el recorrido interpretativo, se proponen tres rutas diferentes a elegir por el centro educativo, estas rutas presentan dificultad baja/media en función de la edad de los alumnos y la propia elección del centro.

- Ruta interpretativa del Parque Fluvial del Turia
 - Nivel recomendado: Apta para todas las edades a partir de 10 años
 - Distancia: 7,5 Km
 - Dificultad: Baja/ Media
 - Duración: 3 horas

- Ruta interpretativa de la Vallesa
 - Nivel recomendado: Apta para todas las edades a partir de primaria
 - Distancia: 5,5 km
 - Dificultad: Baja
 - Duración: 3 horas

- Ruta interpretativa de les Rodanes
 - Nivel recomendado: A partir de 14 años
 - Distancia: 8 km
 - Dificultad: Media/Alta
 - Duración: 4 horas

Los detectives del río

El servicio consiste en un pequeño recorrido interpretativo por la ribera del río Turia para conocer el hábitat de bosque de ribera, su estado de conservación y las necesidades que presenta y que justifican la actividad de voluntariado propuesta.

Tras el pequeño recorrido se hará la introducción al juego los detectives del río, en el que averiguaran cuanto duran las basuras abandonadas en el medio natural y seguidamente se procederá a liberar al medio ambiente de todos los residuos que encontremos, caracterizarlos y aprender a separarlos para su posterior reciclaje.

El total de participantes de estas dos actividades se presenta en la siguiente tabla:

Centro Educativo	Fecha	PARTICIPANTE
Colegio Internacional Ausias March	18/04/2018	76
CEIP Santa María	11/10/2018	50
CEIP Angelina Carnicer	23/10/2018	70
CEIP Felix Rodríguez de la Fuente	25/10/2018	50
CEIP Santa María	16/11/2018	50
TOTAL ALUMNOS:		296

Apadrina la ribera del Turia

El servicio consiste en una breve presentación del Parque Natural del Turia en el lugar que se vaya a realizar la plantación. Se realiza un pequeño recorrido interpretativo por la ribera del Turia para conocer la problemática de su conservación y las acciones a desarrollar para restaurarla.

La plantación se llevará a cabo en una de las áreas seleccionadas y acondicionadas a tal efecto por el personal del Parque. Los alumnos realizan en una repoblación educativa de especies de ribera (chopos, álamos, sauces, almeces y tarays), en la que ayudaremos a devolver el tan preciado bosque de ribera y haremos frente al Cambio Climático.

El total de participantes de la actividad de Apadrina la ribera del Turia puede verse en el apartado anterior 5.3.1. Proyecto de *Apadrinamiento de las riberas del río Turia*

7.2.2 Diseño de guía didáctica básica para el profesorado.

Revisión y modificación de la guía didáctica para el profesorado y de un cuaderno de campo para el alumnado. Este material se ha elaborado con la intención de que los docentes puedan realizar un trabajo, previo y posterior, a la visita al Parque Natural y su entorno. De esta manera se pretende dar un servicio de calidad por parte de los técnicos de educación ambiental que realizan la visita y poder profundizar en aquellos conceptos que los profesores crean más conveniente de acuerdo con su currículo académico.

Tanto en la guía didáctica como en el cuaderno se exponen de manera sencilla aquellos valores más representativos del Parque Natural.

7.3 PROGRAMA DE VOLUNTARIADO

7.3.1 Voluntariado ambiental en el Parque Natural del Turia.

Durante el año 2018 se ha continuado con la planificación del funcionamiento del voluntariado ambiental del Parque Natural del Turia, además se ha asesorado y proporcionado apoyo técnico al voluntariado.

7.3.2 Coordinadora en Defensa de los Bosques del Turia.

Durante el año 2018, la Coordinadora ha llevado a cabo las actividades y acciones en el Parque Natural del Turia, algunas de las cuales se resumen en los siguientes apartados.

TRABAJOS CON afempes.

Con el grupo de voluntarios de AFEMPES (10 personas), a través de un proyecto de ApS, se han realizado más de 40 salidas y entre los que se destacan los siguientes trabajos:

Labores en el Parque Natural: Clareo, riegos, alcorques, limpieza, retirada de rizoma... (10-01-18), (17-01-18), (31-01-18), (14-02-18), (28-02-18), (21-03-18), (05-04-18), (13-06-18).

Trabajos en Riba-roja de Turia: Clareo, riegos, limpieza, cañas, alcorques... (07-02-18), (28-03-18), (04-04-18), (25-04-18), (02-05-18), (09-05-18), (23-05-18), (30-05-18), (20-06-18), (27-06-18), (04-07-18), (11-07-18), (18-07-18), (25-07-18), (12-09-18), (03-10-18), (17-10-18), (24-10-18), (31-10-18), (21-11-18), (28-11-18), (05-12-18), (12-12-18).

Trabajos en la Vallesa: Clareo, regeneración de caminos: (21-02-18), (14-11-18), (12-12-18)..

Trabajos en El Pontó: Riegos, alcorques, corte caña, limpieza...: (24-01-18), (19-09-18).

Trabajos en el mirador de la reina: clareo, riego: (07-03-18), (14-03-18), (18-05-18),

Trabajos en la Corrucosa: riego, clareo. (18-04-18).

Inspección Parque Fluvial: En todas las salidas realizadas.

Plantaciones.

Se han realizado 4 plantaciones, con diferentes colectivos y Ayuntamientos, en diferentes puntos del Parque Natural:

Plantación en el día del árbol de Riba-roja con Scouts IMPETUS III. (30 personas): (03-02-18). **Replacación caminos La Vallesa. Museo de Paterna-LICEO HISPANO (60 alumnos)** (12-03-18) **Plantación en la Corrucosa. Colegio IALE (106 alumnos)** (23-02-18).

Plantación de Celtis australis en zona recreativa de Riba-roja. (10 personas) (25-05-18):

Limpiezas y Clareos.

Clareo en mirador de la Reina. Colegio LE FONTAINE (Burjassot) con AFEMPES (30 personas) (06-03-18).

Recogida de residuos en Riba-roja. IES el QUINT con AFEMPES (50 personas) (28-03-18). Limpieza en río y riego en Riba-roja. HIDRAQUA con SCOUTS IMPETUS III y ECORIBA (40 personas) (12-05-18).

Limpieza en barranco de Mandor en L'Eliana. HIDRAQUA (20 personas) (12-05-18).

Recogida de residuos y desbroce en Riba-roja. (12 personas) (06-06-18). Trabajos en Riba-roja. Control poda y desbroce. (5 personas) (29-08-18). Trabajos de clareo en la Vallesa. RSC de Telefónica (20 personas) (07-11-18). Trabajos de clareo en la Vallesa. Museo de Paterna (30 personas) (10-11-18).

1. Visitas guiadas.

Visita al mirador de la Reina. Museo de Paterna (20 personas) (15-02-18).

Visita guiada a las trincheras de la Vallesa (30 personas) (04-11-18)

Visita guiada a la Vallesa con Aurelio Peña: Flora del Parque Natural (25 personas) (21-04-18)

Visita al lago de la Vallesa. AMPA colegio LA FONT (10 personas) (25-03-18):

2. Salidas de reconocimiento del medio

A lo largo del año 2018 se efectuaron diferentes salidas de reconocimiento del medio, tanto para poner de manifiesto los daños provocados por el mal uso del Parque, como salidas programadas para proponer nuevas actividades en el Parque Natural. Se destacan las siguientes:

Contaminación lumínica: Diversas salidas nocturnas para la realización de lecturas de contaminación lumínica. Además, se dispone de un detector SQM fijo en Els Pous que toma lecturas todas las noches.

(16-01-18): Ruta circular bordeando el PN de la Serra d'Espada.

(17-01-18): Ruta Plan Sur-El saler-Bypass-Loriguilla.

(13-03-18): Manzanera-Soneja-Xóvar-Almedijar.

(18-03-18) y (21-03-18): PN Serra Calderona- Pico Rebalssadors.

Parque Fluvial: Reconocimiento de caminos, accesos, pasarelas, (Todo el año).

Salidas Vigilancia prevención de incendios (Todo el año)

Inspección líneas eléctricas 220kv. (Todo el año)

Citas de atropellos de fauna salvaje en el entorno del Parque Natural:

Erizo 19-02; Erizo 28-03; Conejo 05-04; Erizo 24-04; Conejo 17-05; Erizo 30-09; 2 Conejos 04-11; Conejo y erizo 03-12

3. Charlas divulgativas sobre contaminación lumínica en la Comunitat Valenciana. (Exposiciones realizadas por Ángel Morales y Enric Marco)

(13-02-18): Burjassot-XXXII semana técnica IES Federica Montseny (90 personas)

(14-02-18): L'Eliana-Unisocietat "Océanos de luz que nos ahogan" (30 personas).

(22-02-18): Valencia – Colegio de Arquitectos. (10 personas).

(02-03-18): Soneja-Ambiens. (15 personas). (10-03-18): Aras de Los Olmos (25 personas).

(19-04-18): Paterna-Unisocietat "Océanos de luz que nos ahogan" (20 personas).

(27-04-18): Almería (100 personas).

(20-07-18): Vilamarxant (20 personas).

(04-08-18): Santiago de La Espada (24 personas)

(14-12-18): Meliana-Semana setciencies. (20 personas)

8 . Participación en la Feria de Asociaciones de Paterna (18-05-18)-(19-05-18)-(20-05-18).

9. Participación en la Feria de Asociaciones de Riba-roja de Turia (19-05-18)-(20-05-18).

10. Participación en la Feria de Medio Ambiente de L’Eliana (11-11-18).

11. Participación en la organización de la Jornada “Contaminació lumínica: Amenaça del segle XXI”: Riba-roja de Túria 27 de noviembre de 2017 (50 inscritos).

Otras actividades:

(14-06-18): Riego en zona estancial de Riba-roja. (5 personas) (21-06-18): Riego en zona estancial de Riba-roja. (5 personas) (22-08-18): Riego en zona estancial de Riba-roja. (5 personas)

7.3.3 Fundación Limne.

En el ámbito del Parque Natural del Turia, la Fundación Limne lleva a cabo diversas iniciativas, englobadas en el voluntariado ambiental, la ciencia ciudadana, la custodia fluvial y la educación ambiental. Durante 2018, estas líneas de trabajo han generado la siguiente participación:

- ✓ Voluntariado ambiental: 260 personas
- ✓ Ciencia ciudadana: 457 personas
- ✓ Custodia Fluvial: 205 personas
- ✓ Educación ambiental: 880 personas

A ellas debemos sumar las visitas del Centro de Interpretación que Limne gestiona en el Parque Natural (1.479), por lo que la cifra de gente vinculada a las actividades de Limne en el Parque Natural ha sido de **3.281 personas**. Además, Limne cuenta con varios proyectos de seguimiento de especies y calidad de aguas que desarrollan grupos autónomos de voluntariado en el Parque.

En relación al voluntariado y actividades abiertas a la ciudadanía, se cumple con lo regulado en la Ley 45/2015, de 14 de octubre, de Voluntariado, que establece que estas actuaciones deben contar con un seguro de accidentes y responsabilidad civil. Se cumple, asimismo, con lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016.

Se desglosan a continuación las diferentes tipologías de proyectos desarrollados por Limne durante la anualidad 2018:

Centro de Interpretación de la Naturaleza (CIN)

La Fundación Limne gestiona el Centro de Interpretación de la Naturaleza (CIN) que se construyó en Quart de Poblet con motivo de la obras del Parque Fluvial. En el CIN se encuentra la sede permanente de la entidad, desde donde se articulan nuestros proyectos de custodia del territorio y de voluntariado ambiental.

El CIN cuenta con dos salas expositivas, una permanente diseñada junto a Global Omnium y el Ayuntamiento de Quart de Poblet, en la que se muestran los procesos de depuración y potabilización, así como información sobre el Parque Fluvial (flora, fauna y

riqueza etnológica ligada al río). La segunda sala alberga exposiciones temporales. Durante 2018 hemos acogido a *Il·lustraciencia 5* y una exposición sobre fotografía de murciélagos valencianos del fotógrafo Josep Mena.

El centro abre entre semana para grupos escolares y visitas concertadas. Los sábados abre al público general. Más allá de estas visitas, ha acogido las siguientes actividades:

- Celebración Día del Agua (22 de marzo).
- Rutas del Agua, en colaboración con el área de Turismo del Ayuntamiento de Quart de Poblet.
- QUARTEs jornades d'agroecologia de l'Animeta.
- Curso de monitores del colectivo Inspira't.
- Jornada-debate para gestores municipales de Ecoembes.
- Actividades del programa Horta Neta, de Joves.net
- Filmación de programas de Samaruc Digital y la Sexta Noticias.
- Catas de Aguas de Global Omnium.
- Sesión de trabajo del INTERREG Ecosustain (Global Nature).

El número de visitantes al CIN durante 2018 fue de **1.479 personas**.

Seguimiento de la calidad del río

Desde hace más de 10 años, grupos de voluntarios se movilizan con periodicidad semestral para analizar la calidad química y biológica del río Túria. La primera se analiza con unas pastillas reactivas que miden pH, oxígeno disuelto y nitratos. La calidad biológica, por otra parte, se valora en base a la presencia de ciertas familias de macroinvertebrados y macrófitos.

Al margen del trabajo de recopilación de datos que realizan los voluntarios de Limne y con ánimo de captar nuevos voluntarios, se realizaron jornadas formativas en Manises, para explicar a la ciudadanía cómo puede acercarse al río y valorar su estado:

- ✓ 19/05/18 Jornada formativa en **La Canyada** para el Seguimiento de Calidad del Río. Actividad organizada en colaboración con Fundación Aguas de Valencia.
- ✓ 09/06/18 Jornada formativa en **Manises** (zona Pou Radial) para el Seguimiento de Calidad del Río. Actividad organizada en colaboración con Red Eléctrica Española.

Seguimiento de quirópteros

La mayor parte de especies de murciélagos se encuentran amenazadas y en grave peligro debido, en gran medida, a la destrucción de sus refugios. Además, no se dispone de muchos datos sobre su distribución o el número de ejemplares, lo que hace muy difícil su conservación. Más allá de ello, Limne tiene especial interés en su conservación y, a tal efecto,

forma parte de la Asociación Española para la Conservación y el Estudio de los Murciélagos (SECEMU). En 2012 Limne puso en marcha una campaña conocida como SEQUI en la Demarcación Hidrográfica del Júcar, en sintonía con otros seguimientos de quirópteros como el Quirorius del Museu de Granollers o los que lleva a cabo la Bat Conservation Trust.

SEQUI es un proyecto de seguimiento mediante el cual se pretende obtener una mayor información sobre el estado de conservación y la distribución de los murciélagos, a través de la colaboración de grupos de voluntariado. La metodología es muy simple: con la ayuda del detector de ultrasonidos y tras la formación teórica, todo el mundo puede apuntarse como voluntario. En la zona del Turia existen varios grupos de voluntariado que envían datos de presencia de diversas especies en el parque natural.

Para ampliar el número de voluntarios del proyecto Limne llevó a cabo una actividad demostrativa abierta a la población, que se incluyó en el listado de Bat Nights europeas. El pasado 28 de septiembre se organizó una BatNight en **La Canyada**, en la que se llevaron a cabo recorridos nocturnos con detectores de ultrasonidos para detectar la presencia de murciélagos. Los transectos se combinaron con talleres de manualidades para el público infantil, para fomentar la asistencia de las familias de la zona. Gracias al seguimiento se confirmó la presencia de las siguientes especies: *Pipistrellus pygmaeus*, *Pipistrellus kuhlii*, *Tadarida teniotis* y *Eptesicus sp.*

Esta actividad se realizó en el marco del proyecto de custodia que llevamos junto a Global Omnium en este municipio.

Seguimiento de galápagos en Quart de Poblet

Se pone en marcha un nuevo punto de muestreo aprovechando la abundancia de caudal en el tramo bajo del Turia durante 2018. Normalmente este río muere en el azud del Repartiment, pero hasta mediado de julio de 2018 hubo un caudal fluctuante en el canal hormigonado que se dirige a lo que es propiamente el “cauce nuevo”. Esta circunstancia, unido a la dificultad de acceso y visibilidad, animó a colocar una trampa de cebo entre principios de abril y finales de junio de 2018, para intentar capturar a las invasoras que se observan con frecuencia en la balsa de retención del azud del repartiment, como el ejemplar reportado del género *Apalone*.

La tasa de capturas ha sido muy baja, contando sólo 11 ejemplares en el interior de la trampa (6 ♀ y 2 subadultos indeterminados de *Trachemys scripta*, así como 2 ♂ y 1 ♀ de *Pseudemys concinna*). Durante los trabajos de revisión de trampas se hicieron paradas de observación en el azud, constatando también (mediante contacto visual y/o fotografía) la presencia de ejemplares de *Emys orbicularis*, *Mauremys leprosa* y el ejemplar de *Apalone*

ferox reportado ya en la anterior anualidad y que sigue en la zona. En el Centro de Interpretación de la Naturaleza de Quart de Poblet (sede de Limne) tenemos habilitado un punto de recogida de tortugas para los vecinos del municipio. Durante 2018 han entregado: 1 ♀ y un subadulto indeterminado de *T. s. elegans*, 2 ♀ de *Mauremys leprosa* (una de ellas recogida ilegalmente del Turia años atrás y otra capturada en Andalucía), 1 ♀ de *Pseudemys nelsoni* y, finalmente, 1 ♀ y 1 ♂ de *Pseudemys concinna*.

Los datos biométricos de las capturas se envían a la Conselleria. Actividad enmarcada en la autorización con Ref. 191/2017-VS (FAU 17_018).

Seguimiento de galápagos en La Canyada

Esta actuación se engloba en el proyecto de custodia fluvial emprendido junto a la Fundación Aguas de Valencia, que cuenta también con la colaboración del Ayuntamiento de Paterna y el Parque Natural del Turia.

Durante el mes de julio de 2018 se colocó una trampa de cebo en la que se capturaron 2 ejemplares de *Mauremys leprosa* (1 ♂ y un juvenil), así como 3 ♀ de *T. s. elegans* y 1 ♀ de *Mauremys sinensis*.

El muestreo finaliza a finales de julio por desaparición de la trampa por vandalismo o con objeto de usarla para el furtivismo, algo ya detectado en la anterior anualidad y que descartó continuar en esa zona en otoño. En esta zona suelen caer anguilas en las trampas, lo que hace temer la presencia de furtivos en la zona.

Los datos biométricos de las capturas se envían a la Conselleria. Actividad enmarcada en la autorización con Ref. 191/2017-VS (FAU 17_018).

¡MANOS AL RÍO!

Manos al río es una jornada coordinada de limpieza de ríos que organiza Limne desde 2010. Durante la anualidad 2018 se llevó a cabo el fin de semana del 21 y 22 de abril en 40 municipios de la Comunidad Valenciana, sumado un millar de voluntarios y cerca de 11 toneladas de residuos retirados. La campaña se llevó a cabo gracias al patrocinio de Global Omnium y Ecoembes. En el marco del Parc Natural del Turia se organizaron unos de limpieza en los municipios de **Benaguasil, L'Elia, Manises, Paterna y Quart de Poblet**. El municipio de Manises contó dos puntos de recogida, al asumir VAERSA el patrocinio de uno de ellos, en el que participaron trabajadores de la empresa junto a sus familiares.

En el transcurso de la jornada de limpieza de ríos se llenaron centenares de bolsas industriales de basura con residuos urbanos (plásticos, latas, vidrio, etc) y se retiraron otros

objetos más voluminosos: neumáticos, carros de supermercado, sombrillas, sillas de playa, restos de lavadoras y televisores, material electrónico, baterías de coche y otros enseres que no deberían estar en el lecho fluvial. Para el desarrollo de la actividad se tramitaron las correspondientes comunicaciones a la Confederación Hidrográfica del Júcar.

En las actividades Mans al Riu colaboraron los ayuntamientos ofreciendo un refrigerio a los voluntarios y colaborando en la gestión posterior de los residuos, así como en la difusión de la jornada de voluntariado a través de sus canales de comunicación.

Restauración en La Canyada

La Fundación Limne, en colaboración con la Fundación Aguas de Valencia, inició en 2017 la restauración del tramo de río anexo a la Estación de Tratamiento de Agua Potable (ETAP) de la presa de Manises. Se trata de un tramo de río a caballo entre Manises y La Canyada (Paterna) en el que algunas zonas adolecían de una alta densidad de cañaveral. Esta especie, la caña americana *Arundo donax* está considerada, según la Unión Internacional de Conservación de la Naturaleza (UICN), como una de las 100 especies invasoras más peligrosas y nocivas a escala mundial por su capacidad de desplazamiento de la vegetación autóctona. El denso cañaveral fue eliminado mediante maquinaria por la Confederación Hidrográfica del Júcar en virtud del convenio que mantienen Limne y el Organismo de Cuenca.

El personal de Limne se encargó de regular la aparición de rebrotes. En esta acción de control también participó activamente la brigada del Parque Natural. A través de acciones de voluntariado se realizaron diversas plantaciones:

FECHA	Nº PLANTAS
12-01-2018	24
03-02-2018	86
16-12-2018	40
TOTAL	150

En la jornada de diciembre también se aprovechó para retirar rizoma (396 kg) y residuos que las lluvias del último otoño habían arrastrado hasta este remanso del río.

Al tratarse de una intervención sobre el lecho fluvial y su morfología, las actuaciones contaron con el correspondiente permiso de la Confederación Hidrográfica del Júcar y el informe favorable de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural. Además, se siguieron las pautas marcadas por el Centro para la

Investigación y Experimentación Forestal (CIEF), organismo que proporcionó asesoramiento técnico y material vegetal.

Restauración en Manises

A finales de noviembre de 2018 empezaron los trabajos de retirada de la caña común *Arundo donax* que invadían varias zonas del río Turia en Manises. Estas actuaciones se enmarcan en un convenio de colaboración con Red Eléctrica Española para la creación de un bosque de ribera en el parque natural del Turia. El convenio suscrito tendrá dos años de duración y constará de dos fases. En la primera, que se desarrollará durante este año 2018, se eliminará una zona de cañaveral de 7.000 m² de extensión en los términos municipales de Manises y Ribarroja del Turia.

A medida que los operarios contratados por Limne han retirado el cañaveral, se han organizado plantaciones para involucrar a la ciudadanía. Se programó una para el mes de diciembre y, el resto, para la anualidad 2019. Estas sesiones de voluntariado complementan los trabajos de nuestras brigadas y tienen por objeto mostrar a la ciudadanía cómo son y cómo deberían ser nuestros ríos. De la misma manera que en el caso anterior, al tratarse de una intervención sobre el lecho fluvial y su morfología, esta actividad contó con el correspondiente permiso de la Confederación Hidrográfica del Júcar y el informe favorable de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural. Además, se siguieron las pautas marcadas por el Centro para la Investigación y Experimentación Forestal (CIEF), organismo que proporcionó asesoramiento técnico y material vegetal.

Durante 2018 se organizó la siguiente actividad de voluntariado:

- ✓ 15/12/18 Plantación en **Manises**. Actividad organizada en colaboración con Red Eléctrica Española. Plantados 32 helófitos y 60 arbustivas.

Proyecto Nutria

Las Fundaciones Limne y Aguas de Valencia iniciaron a finales de 2017 un proyecto para estudiar la población de nutrias en colaboración con la Generalitat Valenciana. La iniciativa, bajo el nombre 'Proyecto Nutria', nace con el objetivo de que grupos de técnicos y voluntarios trabajen en la recuperación de esta especie en toda la comunidad autónoma aportando datos de presencia de la especie.

Durante la anualidad 2018 se han prospectado las cuadrículas de las provincias de Valencia y Alicante. Los muestreos en el norte de la provincia de Valencia, cuenca del río Turia, parecían mostrar un estancamiento de las poblaciones ya que, pese a constatar el establecimiento de los territorios en el tramo medio del río a su paso por Gestalgar y Bugarra, la cuadrícula 30SYJ08 (Vilamarxant/Ribarroja de Túria) generó un resultado negativo en cuanto a presencia de nutria. Éste resultado negativo debe ser reconsiderado y la cuadrícula debe muestrearse de nuevo, a tenor de los nuevos datos:

- El 13 de marzo de 2018 se detecta un excremento fresco en Quart de Poblet (Cuadrícula **30SYJ27**).
- Esta zona se revisa con posterioridad (enero de 2019) con resultado negativo, pero sí se detectan excrementos aguas arriba, en el azud de Mestalla (Paterna), cuadrícula **30SYJ17**, mostrando presencia en diversas visitas de control.

Constatamos, por tanto, la presencia de nutria en el área metropolitana de la ciudad de Valencia, hasta el punto en el que propiamente muere el Turia al quedarse sin caudal (azud del Repartiment). Creemos que si mejoran las condiciones ambientales y el respeto del caudal ecológico en su tramo bajo, la nutria podría llegar a asentarse, más allá de incursiones puntuales.

Por otro lado, y con ánimo de sumar voluntarios al proyecto, se organizaron sesiones formativas en el ámbito del Parque Natural:

- ✓ 26/05/18. Conferencia en el CIN de Quart de Poblet.
- ✓ 11/11/19. Conferencia y talleres infantiles en la sede del Parque Natural (Vilamarxant).

Talleres escolares

Las principales líneas de actuación de Limne se centran en la ciencia ciudadana, el voluntariado ambiental y la custodia del territorio, si bien también realiza acciones en el campo de la educación ambiental.

Durante 2018 se llevaron a cabo acciones de acercamiento al Turia para escolares de centros escolares de Riba-roja de Túria, La Canyada y Quart de Poblet.

- ✓ La Canyada: realización de diversos talleres para dar a conocer la fauna y la flora del Parque Natural al alumnado del municipio. Actividad realizada gracias a Global Omnium. Participación de 162 alumnos.
- ✓ Riba-roja del Túria: realización de talleres de calidad de agua. Participación de 125 alumnos.
- ✓ Quart de Poblet: diversos talleres sobre calidad de agua, flora y fauna del río. En colaboración con el Ayuntamiento de Quart de Poblet. Participación de 593 alumnos.

7.3.4 Asociación Cultural 9 d'Octubre

Desde la Asociación Cultural 9 d'Octubre se ha llevado a cabo 3 jornadas de voluntariado:

Dos jornadas de voluntariado y divulgación medioambiental **Riu Net Riu sà**, primavera y otoño. Consistentes en la recogida de basura de los márgenes del río a su paso por Vilamarxant y en el posterior análisis de parámetros físicos, químicos y biológicos que definan el estado de salud ecológica del río. En todos los análisis realizados hasta la fecha, el estado de salud del río ha sido bueno, con valoraciones en torno a 4 sobre 5. En estas jornadas participan un promedio de 25 voluntarios por jornada.

Tres muestreos de **samaruc** (*Valencia hispanica*) primavera, verano y otoño. Como colaboradores de Consellería de Medi Ambient. Con resultado positivo en todos los casos. Podemos confirmar que la población de esta especie en peligro de extinción es escasa pero se mantiene estable. Estos muestreos los realizan voluntarios de la asociación con un promedio de 5 personas por muestreo.

Muestreos **nutria**. Voluntarios de esta asociación han realizado durante 2018 varios transeptos, así como la instalación en puntos del río de cámaras de fototrampeo. Pueden confirmar la presencia de la nutria en nuestro tramo del río por la existencia de excrementos. Sus conclusiones por el momento son que no hay una población estable, si no que su presencia se limita a visitas puntuales. Hasta el momento no han podido fotografiarla.

Muestreos **quirópteros**. Voluntarios de la asociación han realizado varios muestreos de quirópteros, tanto forestales como fluviales. La participación promedio ha sido de 6 voluntarios por jornada. Los resultados de estos muestreos no son todavía definitivos.

7.3.5 Centros educativos.

CEIP Mas d'Escoto: Lleva a cabo el apadrinamiento de una parcela de 10.000 m² en el término municipal de Riba-roja del Turia, tienen implantado un programa de actividades encaminadas a la recuperación del bosque de ribera.

IES El Quint: Ha llevado a cabo las siguientes actividades:

Nom de l'activitat: Visita geològica a Loriguilla i Sot de Xera		Data: 07-11-18	Horari:8:15 a 15:15 h.
Professors participants: Carmen Bonet i Manuela Martínez	Grups Participants:Alumnes de quart d'ESO A,B,C (Biologia i Geologia)	Nombre d'alumnes : 45 Participants:44 No participants:un alumne malalt	
Comentaris i propostes de millora:			
Els alumnes de l'Optativa de Biologia i Geologia han realitzat una activitat geològica basada en l'observació de plegaments, falles, materials de distints períodes geològics, erosió del riu i deposició de sediments; observació de roques, mesura de la direcció i cabussament d'un estrat i recerca de fòssils en el medi.			
També es s'han fet observacions sobre la modificació del paisatge per part de l'home i de l'ecosistema de bosc mediterrani de la zona on es realitza l'activitat.			
Aquest curs hem tornat a les 15'15 h al centre. Això ha permès anar més tranquils i acabar l'activitat, arribant a una hora prudent a l'institut. Mantindrem aquest horari per a pròxims cursos.			

Nom de l'activitat: BICICLETA RUTA DELS POUS		Data: 11/11/2018	Horari: 8:05-14:15
Professors participants: Ricard Segura, Lluís Latorre, Daniel Salvador i Imma Ruiz	Grups Participants: 3- ESO	Nombre d'alumnes: 80 Participants: 74 No participants: 6	
<p>Comentaris i propostes de millora:</p> <p>La activitat s'ha desenvolupat sense cap incident. Per evitar aglomeracions i esperes de l'alumnat, el curs que ve, cada professor es farà càrrec d'un grup al llarg de tot el trajecte.</p> <p>També considerem interessant sol·licitar l'apertura del Centre Didàctic del Parc Natural del Túria de Vilamarxant.</p>			

Nom de l'activitat: BICI TUTORIA PARC NATURAL TÚRIA		Data: 04/1 7	Horari: 10:05 A 14:15
Professors participants: Imma Ruiz	Grups Participants: 1- batx. CC	Nombre d'alumnes Participants: 14 No participants: 1	
<p>Comentaris i propostes de millora:</p> <p>L'activitat es desenvolupa satisfactòriament.</p> <p>Per a previndre possibles incidències seria millor comptar amb dos professors.</p>			

Nom de l'activitat: Inspecció de Tardor del riu Túria (amb col·laboració amb la fundació Limne de València)		Data: 03-11-2018	Horari: De 9'10 a 12'25 h.
Professors participants: Carmen Bonet, Manuela Martínez, Ricard Segura	Grups Participants: Primer de Batxillerat de Biologia i Geologia	Nombre d'alumnes Participants: 19 alumnes No participants:-	
<p>Comentaris i propostes de millora:</p> <p>Des de fa set cursos el centre realitza dues inspeccions d'anàlisi de paràmetres físico-químics i biològics del riu Túria. Forma part del compromís establert amb la Fundació Limne de València de realitzar aquestes mesures anuals (en primavera i tardor) i després fer-li-les arribar. Ens correspon l'estudi de 500 metres del riu, just el tram que hi ha davant el nostre centre.</p> <p>Aquesta inspecció del riu està integrada dins el projecte que el centre ve desenvolupant des de ja fa uns anys: "Riu Túria, aula integral".</p> <p>Una vegada preses les mesures al riu hem anat al laboratori de Biologia per a realitzar el reconeixement d'organismes amb la lupa binocular (caragols, larves d'insectes, ous, cucs, algues,...)</p> <p>Després d'aquest treball de camp i laboratori, les dades s'han enviat a la Fundació Limne de València.</p>			

Nom de l'activitat: Repoblació amb motiu del Dia de l'Arbre		Data: 31-01-2018	Horari: De 9'10 a 11'00 h.
Professors participants: Carmen Bonet, Manuela Martínez i professors disponibles del centre (enviats per Toni Guzmán)	Grups Participants: Tots els primers d'ESO	Nombre d'alumnes Participants: 92 No participants: Els que no han participat estaven a la neu	
Comentaris i propostes de millora: El Departament de Biologia va contactar en setembre amb el tècnic del Parc Natural del Túria per organitzar l'activitat, com es venia fent tots els cursos anteriors. El Parc es va comprometre a coordinar-se amb l'Ajuntament de Riba-roja, proporcionant jardineros, plantes i tot el material necessari per a desenvolupar l'activitat. El Departament no ha quedat satisfet de com s'ha dut a terme la repoblació, ja que no estava present ningun representant de l'Ajuntament, no hi havia prou material i faltaren plantes. Només un tècnic del Parc Natural estava present, considerant que hi havia un centenar d'alumnes. Aquest tema es va tractar en una COCOPE i el departament va explicar que ja havia enviat un escrit manifestant el seu descontent, que va dirigir a l'Ajuntament i al Parc Natural del Túria. El Departament ha decidit no fer-se càrrec d'aquesta activitat el pròxim curs per la falta de responsabilitat de les entitats col·laboradores i organitzadores.			

Nom de l'activitat: REVISIÓ I INSTAL·LACIÓ CAIXES NIU PER A AUS INSECTÍVORES: "Projecte Natura"		Data: 08-03-2018	Horari: 09:15 / 14:15
Professors participants: CARMEN BONET ESCANDELL MANUELA MARTÍNEZ MARTÍNEZ RICARD SEGURA SIMÓ EVA FERRANDO FABRA	Grups Participants: 4t ESO Alumnes de Primaria CP Cervantes	Nombre d'alumnes Participants: 64 de Primària 6 de 4t ESO No participants:	
Comentaris i propostes de millora: <ul style="list-style-type: none"> • Instal·lació de caixes nius per a aus insectívores a les Rodanes (PNT), que previament s'han elaborat en els tallers de tecnologia amb l'ajuda de sis alumnes de 2n de ESO. • Georeferenciar la seua localització. • Complimentació de la fitxa de seguiment. Aquesta activitat s'enquadra dins del Projecte Natura amb la Universitat de València. L'alumnat ha pogut prendre consciència sobre la importància d'aquests mètodes ecològics i la necessitat d'afavorir actuacions naturals en el control de les plagues d'insectes.			

Nom de l'activitat: Inspecció de Primavera del riu Túria (amb col.laboració amb la fundació Limne de València)		Data: 11-05-18	Horari: De 8'15 a 15'15 h.
Professors participants: Carmen Bonet, Manuela Martínez, Ricard Segura	Grups Participants: Primer de Batxillerat de Biologia i Geologia	Nombre d'alumnes Participants: 19 alumnes No participants:	
Comentaris i propostes de millora: La inspecció de primavera del curs 2016-17 s'ha dut a terme amb els 7 alumnes de primer de Batxillerat que cursen l'assignatura de Biologia i Geologia. Una vegada preses les mesures al riu hem anat al laboratori de Biologia per a realitzar el reconeixement d'organismes amb la lupa binocular (caragols, larves d'insectes, ous, cucs,...) El professor Carlos Sendin també ha participat a partir de l'esplai en l'activitat assessorant als alumnes en l'aspecte d'ornitologia del Parc Natural i fent el reconeixement de les aus pertinent. També hem pujat aigua en una botella per a que els alumnes d' Ester Ortiz puguen fer mesuraments de paràmetres físics del riu en el Laboratori i poder donar dades més fiables a la Fundació Limne. Els alumnes han realitzat un treball exemplar, col.laborant amb molt interès. Aquesta vegada hem trobat desgraciadament molts residus al riu. Abans de finalitzar maig enviarem els resultats de la inspecció a la Fundació Limne			

Nom de l'activitat: REVISIÓ I INSTAL·LACIÓ CAIXES NIU PER A AUS INSECTÍVORES: "Projecte Natura"		Data: 15-11-2018	Horari: 09:15 / 14:15
Professors participants: RICARD SEGURA SIMÓ CARLOS SENDÍN GIL	Grups Participants: 1er Bat Cien. 1r-ESO A/B	Nombre d'alumnes Participants: 1er Bat Cien. 4 alumnes 1er ESO 50 alumnes	
Comentaris i propostes de millora: <ul style="list-style-type: none"> • Revisió i instal·lació de caixes nius per a aus insectívores a les Rodanes (PNT). • Complimentació de la fitxa de seguiment. <p>Aquesta activitat s'enquadra dins del Projecte Natuara amb la Universitat de València.</p> <p>S'ha procedit a la reposició de caixes-niu per part dels alumnes, mantenint així la cadena de col·locació-revisió-reposició.</p> <p>L'alumnat ha pogut prendre consciència sobre la importància d'aquests mètodes ecològics i la necessitat d'afavorir actuacions naturals en el control de les plagues d'insectes.</p>			

Nom de l'activitat: FIRA AÈREA		Data: 19-05-18	Horari: 8:15 / 15:00
Professors participants: Ricard Segura Miguel Casells Natxo Eva gómez	Grups Participants: 1er BAT TeInd I 1er BAT CAV 3er ESO	Nombre d'alumnes Participants: 19 No participants:	
<p>Comentaris i propostes de millora:</p> <p>La Fira Aèria va aconseguir fomentar vocacions tecnològiques, així com l'empoderament tecnològic de joves estudiants d'ESO i Batxiller mitjançant la construcció d'un dron i la reflexió sobre la tecnologia en el seu conjunt, com una potent eina per millorar l'entorn humà, i no únicament com un objecte de consum i la seua aplicació al Parc Natural del Túria.</p> <p>Els participants dissenyaren i construir els estands on mostrar a la resta de participants les bondats socials i artístiques dels seus artefactes voladors, i realitzaren una ponència explicant com han gestionat el projecte. L'esdeveniment finalitzarà amb una exhibició de vol de tots els drones presentats a la Fira.</p>			

7.3.6 Valenciadventure

Realización de jornadas de voluntariado en las que llevan a cabo la limpieza de basuras en el cauce del río, ponen a disposición de voluntarios su equipo material y guías para la realización de las limpiezas.

7.4 PROGRAMA DE GESTIÓN PARTICIPADA

7.4.1 Proyecto de responsabilidad social corporativa y gestión participada

La Gestión Participada y la Responsabilidad Social Corporativa (RSC) son ya una realidad. Uno de los objetivos que la Gestión Compartida y de la RSC plantea es la consecución de una sociedad implicada con el desarrollo económico, social y ambiental sostenible y duradero, basado en la transparencia y claridad, la responsabilidad, la eficacia y la coherencia. En este sentido, el Parque Natural del Turia pretende potenciar este compromiso socioambiental que asumen las empresas, coordinando y canalizando las inversiones de las mismas hacia proyectos que se desarrollen en este singular espacio natural protegido, y cuya repercusión pública es notoria y relevante.

Para lograr dicho fin, se trabaja en el diseño, promoción, planificación y coordinación de 8 acciones compartidas entre la administración pública, las empresas y la ciudadanía. Estas son:

- Jornada de concienciación, limpieza y recogida de basuras en el Parque Natural del Turia.
- Apadrinamiento de la ribera del Río Turia.
- Voluntariado para el estudio de la presencia y abundancia de diferentes especies de mamíferos.
- Voluntariado para el estudio de la presencia y abundancia de galápagos en el Río Turia.
- Control de flora exótica invasora.
- Mejora de las poblaciones de insectívoros voladores.
- Edición de guías o folletos de campo sobre el patrimonio del Parque Natural del Turia.
- Águila Perdicera

7.4.2 RSC Celástica

Durante el año 2018, la empresa llevó a cabo dos actividades de RSC en el Parque Natural del Turia:

Limpieza de basuras en la ribera del río y participación en Apadrinamiento de las Riberas del Turia llevando a cabo plantaciones, riego de plantaciones y eliminación de especies exótica invasoras, los trabajadores de la empresa los días asignados en vez de ir a trabajar a desempeñar sus labores cotidianas realizan trabajos de conservación en el propio Parque. Participación:

FECHA ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	Nº PARTICIPANTES
14 mayo	Eliminación de invasoras y riego	11
17 septiembre	Eliminación de invasoras y riego	10
12 noviembre	Eliminación de invasoras plantación	10
14 diciembre	Eliminación de invasoras plantación	10

7.4.3 RSC Red Eléctrica de España.

La educación ambiental es un campo de trabajo muy importante para mostrar nuevas conductas e incentivar el cambio hacia la sostenibilidad y la conservación del medio ambiente en la sociedad. Red Eléctrica de España ha colaborado en la organización de jornadas educativas para la población local sobre aves insectívoras, donde se ha dado a conocer los beneficios de las aves en los ecosistemas, la problemática que les afecta y además ha donado 100 cajas nido para instalarlas en el bosque, mejorando el hábitat y favoreciendo el aumento del número de parejas nidificantes en la zona de actuación.

Gracias al trabajo arqueológico llevado a cabo por REE, en el monte de la Vallesa, se ha descubierto el total de los elementos arquitectónicos que componen la ya conocida línea de trincheras “Puig- Els Carasols” de la Guerra Civil Española, en los términos municipales de

Riba-roja de Túria y de L'Elia. La identificación de los elementos arquitectónicos y la instalación de cartelería informativa permite diseñar una nueva ruta interpretativa para centros educativos, donde los alumnos de la mano de los educadores ambientales del Parque, conocerán la historia cultural del espacio natural protegido. Además de la cartelería sobre las trincheras, también se han diseñado para colocar en dicha ruta educativa, un cartel sobre aves insectívoras, otro sobre flora endémica o protegida y otro sobre fauna, de manera que se dota de materiales educativos a la ruta para estudiantes.

ACTUACIONES EN EL P.N DEL TURIA EN 2018	Con IVA
Ruta trincheras de la guerra civil española en el P.N.	19.696,35 €
Seguimiento arqueológico	5.900,00 €
Convenio con Limne	20.943,60 €
Total	46.539,95 €

Tabla de inversiones en RSC de Red Eléctrica de España en el Parque.

7.4.4 Amiplast y Cicloplast.

El 12 de mayo a través de las empresas Amiplast y Cicloplast, se llevó a cabo una jornada de recogida y clasificación de residuos en la ribera del río en Vilamarxant.

Participaron 200 personas y se recogieron aproximadamente 100 kilogramos de basuras que fueron clasificadas y depositadas en los contenedores de reciclaje.

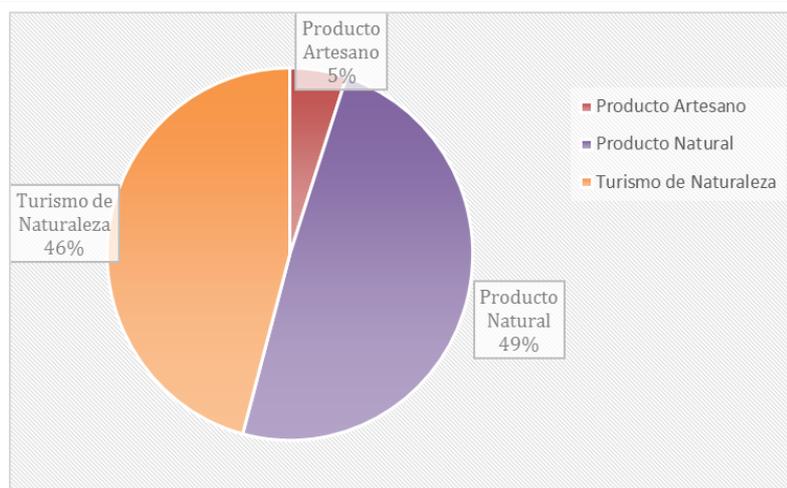
7.5 PROGRAMA DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DEL PARQUE NATURAL DEL TURIA

7.5.1 Marca Parcs Naturals de la Comunitat Valenciana

El año 2018 se da continuidad a las certificaciones obtenidas durante el año 2017, pasando de las 112 empresas que existían a finales del año 2017 a las **120** empresas a 30 de septiembre de 2018 estando en trámite de obtención 11 empresas solicitantes.

En total se certifican 11 nuevas empresas. Y se han dado de baja por diversos motivos 5 empresas.

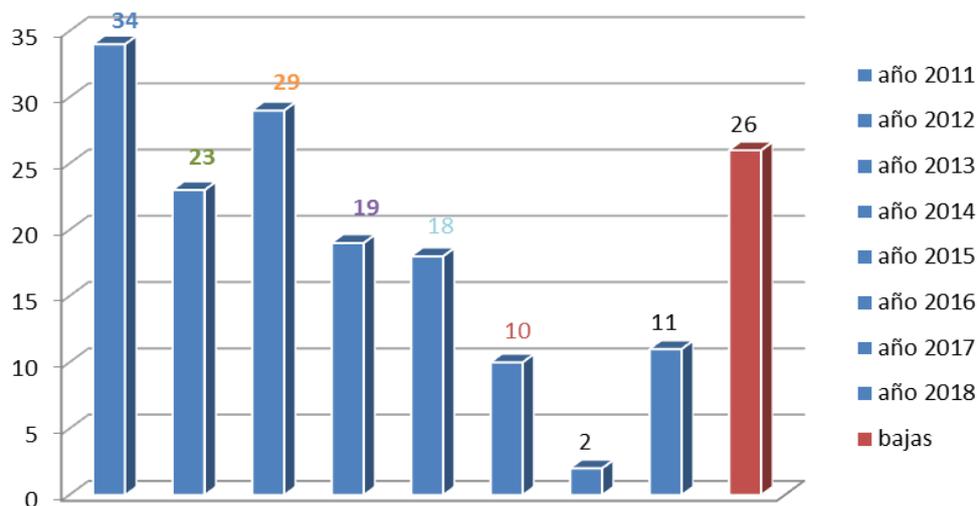
Las licencias por familia se agrupan en: **6** para **productos artesanos**, **59** para **producto natural** y **55** para **turismo de naturaleza**.



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

- Año 2011: se certifican 34 nuevas empresas.
- Año 2012: se certifican 23 nuevas empresas, hasta alcanzar un total de 57 empresas.
- Año 2013: se certifican 29 nuevas empresas, hasta alcanzar un total de 83 empresas, ya que se tramitan 3 bajas (2 voluntarias por cese de negocio y una derivada del incumplimiento de la normativa aplicable).
- Año 2014: se certifican 19 nuevas empresas, hasta un total de 96, ya que 6 son baja por distintos motivos.
- Año 2015: se certifican 18 nuevas empresas, hasta un total de 112, habiéndose tramitado dos bajas.
- Año 2016 : se certifican 10 nuevas empresas, hasta un total de 117, habiéndose tramitado tres bajas
- Año 2017 se certifican 2 nuevas empresas, hasta un total de 112, habiéndose tramitado siete bajas.

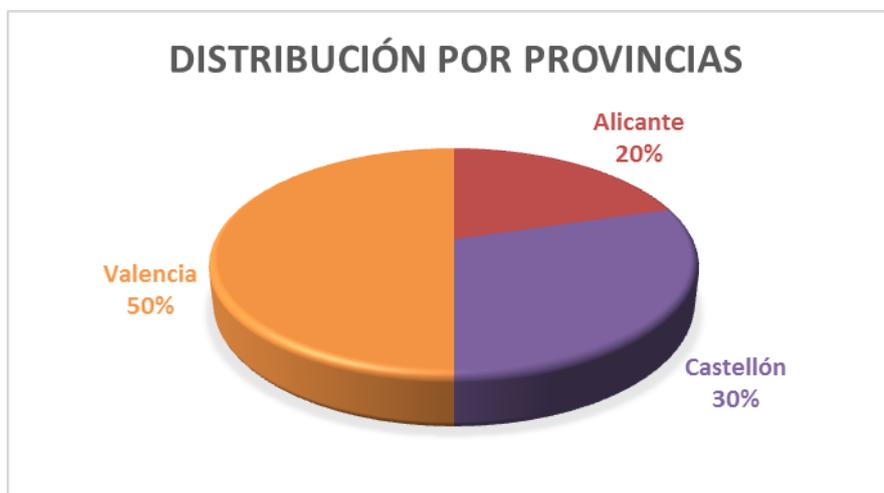
Evolución anual de altas y total bajas



La distribución de empresas por parque es la siguiente:

Producto Artesano	Parc Natural	Producto Natural	Turismo de Naturaleza	Total
	PN Chera-Sot de Chera		2	2
	PN de la Serra Gelada		2	1
1	PN El Fondo	3	2	5
	PN El Turia	1	3	4
1	PN Font Roja	1	5	7
2	PN Hoces del Cabriel	13	7	22
	PN Illes Columbretes		1	1
	PN La Mata-Torre vieja	1	2	2
	PN L'Albufera	11	7	18
	PN Les Salines de Santa Pola	1	1	1
	PN Marjal Pego Oliva	1	4	3
	PN Montgó		4	1
	PN Penyagolosa	4	5	8
	PN Prat de Cabanes		2	1
	PN Puebla de San Miguel		1	1
1	PN Serra Calderona	4	1	6
	PN Serra de Mariola	4	4	8
2	PN Serra d'Espadà	10	7	18
	PN Serra d'Irta	4	3	6
6	Total general	59	55	120

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



Las empresas acreditadas son:

Empresa	Producto	Familia
Vicenta Lizandra Boix	Carne de cordero	Producto Natural
Valencia Adventure	Turismo activo	Turismo de Naturaleza
Gamusinos	Educación ambiental	Turismo de Naturaleza
Field&Horse Turismo Activo	Rutas ecuestres	Turismo de Naturaleza

7.6 PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DEL USO PÚBLICO

7.6.1 Programa de equipamientos y señalización

7.6.1.1. Inventario del estado de la señalización de las rutas interpretativas del Parque.

Revisión de la señalización de las rutas del Parque, e inventario de desperfectos, para su adecuación. Se han revisado las Rutas Interpretativas de la Pea, del Palmeral y del Agua, habiéndose recopilado los desperfectos en un documento, para solicitar material nuevo para la reposición.

7.6.1.1 Diseño de cartel para la zona apadrinada por Celestica.

Diseño del cartel informativo sobre la actividad de RSC que lleva a cabo Celestica en el Parque Natural del Turia. La empresa costeará el precio del cartel y lo colocará la brigada del Parque.

7.6.1.2 Colaboración con el Ayuntamiento de Vilamarxant.

Diseño de la siguiente cartelería en colaboración con el ayuntamiento de Vilamarxant, la instalación de parte de los carteles y los costes materiales fueron llevados a cabo por el propio ayuntamiento de Vilamarxant.

Los diseños se llevan a cabo según las directrices del Manual de Señalización en Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

- Diseño de señal de posición indicando el término municipal.
- Diseño de señal para la zona de uso público en la Pea.

7.6.1.3 Cartelería informativa prohibición del paso por nidificación.

En el MUP de la Pea y en el MUP del Palmeral, se instaló cartelería informativa en sendas antiguas que circulan junto al nido del águila perdicera, en la Peña Atrón. Se ha revisado y sustituido la cartelería deteriorada, esta labor se lleva a cabo en noviembre y se vuelve a revisar durante el periodo de cría. Esta cartelería informa de la prohibición del paso por nidificación del águila perdicera, con el texto: “Prohibido el paso por nidificación de especies”, acompañado de la señal de prohibido el paso.

Los diseños se llevan a cabo según las directrices del Manual de Señalización en Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

7.6.1.4 Colaboración con el Ayuntamiento de Riba-roja de Túria.

Diseño de la siguiente cartelería en colaboración con el ayuntamiento de Riba-roja de Túria, la instalación de los carteles fue llevada a cabo por las brigadas del Parque y los costes materiales fueron llevados a cabo por el propio Ayuntamiento de Vilamarxant.

Los diseños se llevan a cabo según las directrices del Manual de Señalización en Espacios Naturales Protegidos de la Comunitat Valenciana.

- Diseño de señal de posición indicando el término municipal.
- Diseño de señal para la zona de uso público en la Vallesa.

7.6.2 Programa de atención al visitante y rutas

7.6.2.1 Punto de información colaborador

Las Tourist-Info acreditadas como Puntos de Información Colaboradores del Parque Natural del Turia son:

- T.I. Manises
- T.I. Camp Túria
- T.I. Riba-roja del Túria
- T.I. Paterna
- T.I. Valencia-Paz
- T.I. Valencia Diputación
- T.I. Valencia-Joaquín Sorolla

Desde la Oficina del Parque Natural del Turia, se lleva a cabo la redacción de la documentación necesaria para la formación de los informadores de las Tourist-Info, en materia de uso público, y patrimonio natural y arquitectónico-cultural del Parque Natural del Turia. Llevándose a cabo una información continuada de todas aquellas dudas que surgen a los informadores de los PIC, así como la comunicación de todos aquellos cambios que se llevan a cabo tanto en los equipamientos como en infraestructuras de uso público.

Durante 2018 las visitas informadas sobre el Parque Natural del Turia por las PIC fueron las siguientes:

TOURIST IFNO	VISITAS INFORMADAS 14	VISITAS INFORMADAS 15	VISITAS INFORMADAS 16	VISITAS INFORMADAS 17	VISITAS INFORMADAS 18
Riba-roja del Turia	508	1.266	338	1.689	746
Manises	No dato	50	5	1.420	283
Camp de Turia	194	587	496	488	495
Paterna	No dato	505	352	No dato	No dato

7.6.2.2 Visitas informadas

Una de las atribuciones del personal técnico del Parque Natural del Turia, es la atención a visitantes, resolviendo dudas e informando sobre equipamientos de uso público, como rutas y áreas recreativas, también se lleva a cabo información relativa al patrimonio natural y cultural del Parque, éstas visitas son contabilizadas como “visitas informadas”.

CENTRO VISITANTES P.N. DEL TURIA	Nº VISITAS INFORMADAS	Nº PERSONAS INFORMADAS
Año 2008	No dato	40
Año 2009	No dato	76
Año 2010	No dato	115
Año 2011	No dato	153
Año 2012	385	1.186
Año 2013	289	740
Año 2014	199	694
Año 2015	374	1.130
Año 2016	467	1.450
Año 2017	448	1.444
Año 2018	413	1.338

En cuanto al número de visitas concertadas, en grupos o asociaciones que visitaron el Parque Natural del Turia en jornadas y actividades promovidas por el Centro de Visitantes del Parque Natural del Turia, se resumen en la siguiente tabla.

CENTRO VISITANTES P.N. DEL TURIA	Nº VISITAS CONCERTADAS	Nº PERSONAS
Año 2009	14	468
Año 2010	28	1.539
Año 2011	49	4.408
Año 2012	30	1.321
Año 2013	28	1.180
Año 2014	82	3.757
Año 2015	79	3.034
Año 2016	36	1.639
Año 2017	61	2.247
Año 2018	84	3.606

“Visitas estimadas” son las visitas que se contabilizan, cuando al Centro de Visitantes del Parque, llegan noticias de que se va a realizar una prueba deportiva, o se envía un comunicado desde una asociación o centro educativo de que van a visitar el Parque Natural del Turia de forma libre.

CENTRO VISITANTES P.N. DEL TURIA	Nº VISITAS ESTIMADAS	Nº PERSONAS
Año 2012	22	311
Año 2013	7	173
Año 2014	16	3.412
Año 2015	20	9.478
Año 2016	25	5.610
Año 2017	20	3.266
Año 2018	32	3.618

En el Centro de Visitantes del Parque se dispone de un cuestionario de opinión del visitante, dirigido a cualquier persona que sin concertación de visita/actividad, decide libremente visitar el Parque. Este cuestionario es libre y voluntario, y en el tablón de anuncios del Centro de Visitantes se informa de su libre disponibilidad para todos aquellos que tengan interés y rellenarlo.

7.6.3 Programa de regulación de actividades.

Asesoramiento al ayuntamiento de Pedralba, sobre la circulación de vehículos por sendas en el Parque Natural del Turia, y propuesta de recorrido de la BTT de Pedralba a su paso por el Parque Natural del Turia, para evitar que propusieran el recorrido por zonas de elevado valor ecológico o por senda forestal. Trabajo que se viene haciendo todos los años.

7. GESTIÓN ADMINISTRATIVA EN EL ÁMBITO PORN

7.1 ALUMNOS EN PRÁCTICAS

Durante el ejercicio 2018, cinco personas han desarrollado prácticas en la Oficina del Parque Natural del Turia. A continuación se exponen, de forma resumida, las prácticas realizadas por los distintos alumnos, la naturaleza de las mismas, la procedencia de los alumnos, el periodo de duración y la formación recibida:

Alumno/a	José Manuel Alfanjarín Vicente
Procedencia	Universitat de València (Grado en Biología)
Modalidad de práctica	Prácticas Externas
Período de duración	Enero a marzo (300 h)
Proyecto asociado	Caracterización del río Turia: calidad de sus aguas, de su bosque y alteraciones-efecto sobre la conservación
Formación	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajo en equipo y conocimiento de los trabajos del día a día de la Oficina del Parque Natural del Turia. • Aprendizaje en la toma de datos en campo, mediante GPS y materiales necesarios para el análisis de aguas (conductímetro, oxímetro, pHmetro, etc) • Manejo de Sistemas de Información Geográfica, para el almacenamiento y tratamiento de la información obtenida en el trabajo de campo. • Adquisición de conocimientos del medio natural en el que desarrollarán su trabajo. • Conocimiento de las competencias de las distintas administraciones públicas en materia de protección ambiental y legislación territorial.

Alumno	Xavier Vidal Ferriol
Procedencia	Universitat de València (Grado de Turismo)
Modalidad de práctica	Trabajo Final de Grado (TFG)
Periodo de duración	Febrero a junio (400 h)
Proyecto asociado	Diseño y puesta en valor de la ruta del Tzuria
Formación	<ul style="list-style-type: none">• Trabajo en equipo y conocimiento de los trabajos del día a día de la Oficina del Parque Natural del Turia.• Adquisición de conocimientos del medio natural en el que desarrollarán su trabajo.• Redacción de una memoria sobre el periodo de prácticas.

Alumno	Paula Nuñez Gómez
Procedencia	Grado medio de conservación y aprovechamiento del medio natural
Modalidad de práctica	Prácticas final de grado
Periodo de duración	Marzo a junio (380 h)
Proyecto asociado	Proyecto de rastreo y fototrampeo de la nutria en el Parque Natural del Turia
Formación	<ul style="list-style-type: none">• Trabajo en equipo y conocimiento de los trabajos del día a día de la Oficina del Parque Natural del Turia.• Aprendizaje en la toma de datos en campo, mediante GPS y ortofotos.• Aprendizaje en el manejo de cámaras de fototrampeo• Aprendizaje en el manejo de Sistemas de Información Geográfica, para el almacenamiento y tratamiento de la información obtenida en el trabajo de campo.• Adquisición de conocimientos del medio natural en el que desarrollarán su trabajo.• Redacción de una memoria sobre el periodo de prácticas.

Alumno	Verónica Esther Colvee Bosch
Procedencia	Universitat Politècnica de Valencia (Grado de Restauración y Conservación de Bienes Culturales)
Modalidad de práctica	Prácticas extracurriculares
Periodo de duración	Julio (1 mes)
Proyecto asociado	Memoria valorada de habilitación para el uso público del acueducto del lago de la Vallesa de Mandor ubicado en Paterna (Valencia)
Formación	<ul style="list-style-type: none">• Trabajo en equipo y conocimiento de los trabajos del día a día de la Oficina del Parque Natural del Turia.• Adquisición de conocimientos del medio natural en el que desarrollarán su trabajo.• Redacción de una memoria sobre el periodo de prácticas.

Alumno	Marta Contreras Murillo
Procedencia	Universitat Politècnica de Valencia, Grado de Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural)
Modalidad de práctica	Prácticas extracurriculares
Periodo de duración	Julio a octubre (4 meses)
Proyecto asociado	Estudio del sector Ecológico y prácticas agroambientales para la conversión a Agricultura Ecológica de los cultivos presentes en el Parque Natural del Túrria
Formación	<ul style="list-style-type: none">• Trabajo en equipo y conocimiento de los trabajos del día a día de la Oficina del Parque Natural del Turia.• Aprendizaje en el manejo de Sistemas de Información Geográfica, para el almacenamiento y tratamiento de la información obtenida en el trabajo de campo.• Adquisición de conocimientos del medio natural en el que desarrollarán su trabajo.• Redacción de una memoria sobre el periodo de prácticas.

8. RESUMEN ECONÓMICO

ACTUACIONES REALIZADAS AÑO 2018

TIPO ACTUACION	DETALLE	PRESUPUESTO	TOTALES
MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	Conservación y mantenimiento del espacio natural	202.594,84 €	
	Plan de vigilancia contra incendios	111.617,10 €	
	Brigadas biodiversidad	6.682,00 €	320.893,94 €
USO PUBLICO	Promoción, investigación y trabajos técnicos del Parque	40.277,23 €	40.277,23 €
PROYECTOS SINGULARES	Asistencia Técnica para la redacción de proyectos. Actuaciones hidrológico forestales en ramblas.	5.079,81 €	5.079,81 €
			366.250,98 €