



Junta de Andalucía

Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca
y Desarrollo Sostenible

Delegación Territorial de Jaén

Memoria anual de actividades y resultados

Parque Natural Sierra de Andújar. 2020





Índice de contenidos

1. Datos Generales.....	6
1.1 Datos generales: superficie municipios, provincias y localización geográfica.....	6
1.2 Listado de normativas de aplicación ambiental.....	7
1.3 Datos descriptivos del espacio natural.....	9
1.3.1 Usos del suelo.....	9
1.3.2 Climatología.....	10
2. Personal y equipamiento.....	11
2.1 Personal del espacio natural.....	11
2.2 Oficinas y equipamientos.....	12
3. Protección y conservación de la biodiversidad.....	13
3.1 Flora y vegetación.....	13
3.2 Fauna.....	13
3.3 Redes de apoyo a la gestión.....	14
4. Ordenación y gestión de los recursos naturales.....	16
4.1 Montes públicos.....	16
4.1.1 Ordenación de montes públicos.....	16
4.1.2 Actuaciones forestales.....	16
4.1.3 Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias.....	17
4.1.3.1 Deslinde de montes públicos.....	17
4.1.3.2 Deslinde de vías pecuarias.....	17
4.1.4 Aprovechamientos.....	17
4.1.4.1 Aprovechamientos forestales.....	17
4.1.4.2 Aprovechamientos ganaderos.....	18
4.1.4.3 Aprovechamientos cinegéticos.....	18
4.1.4.4 Aprovechamiento piscícola.....	20
4.2 Terrenos forestales privados.....	20
4.2.1 Ordenación de montes privados.....	20
4.2.2 Aprovechamientos.....	20
4.2.2.1 Aprovechamientos forestales.....	20
4.2.2.2 Aprovechamientos cinegéticos.....	20
5. Protección ambiental.....	21



5.1 Actuaciones de protección ambiental.....	21
5.2 Centros de gestión de residuos peligrosos.....	21
5.3 Actuaciones de emergencias ambientales gestionadas por el GREA (112).....	21
5.4 Medidas compensatorias.....	21
6. Uso público y educación ambiental.....	22
6.1 Uso público.....	22
6.1.1 Equipamientos.....	22
6.1.1.1 Gestión de los equipamientos (sólo ofertados).....	23
6.1.2 Dotaciones interpretativas.....	24
6.1.3 Proyectos de señalización.....	24
6.1.4 Uso público.....	24
6.1.4.1 Edad de los visitantes.....	24
6.1.4.2 Procedencia de los visitantes.....	25
6.1.4.3 Distribución mensual de las visitas.....	25
6.1.4.4 Satisfacción de los visitantes.....	26
6.1.4.5 Otras actuaciones: Tránsito rociero, romerías, peregrinaciones, etc.....	26
6.2 Educación ambiental.....	27
6.3 Redes de voluntariado.....	27
6.4 Actividad de las empresas de turismo activo.....	28
7. Comunicación y participación social.....	29
7.1 Organización y participación en jornadas.....	29
7.2 Publicaciones / material divulgativo.....	29
7.3 Visitas institucionales.....	29
7.4 Programas de visitas a espacios naturales protegidos.....	30
7.5 Órgano Colegiado de participación.....	30
7.5.1 Reuniones.....	30
7.5.2 Resumen de los principales acuerdos adoptados.....	30
8. Proyectos de investigación.....	32
8.1 Convenios.....	32
8.2 Estudios.....	32
8.3 Visitas de investigadores y estudiantes universitarios.....	32
9. Evaluación de la planificación y desarrollo sostenible.....	34
9.1 Ejecución del plan de desarrollo sostenible.....	34



9.2 Marca Parque Natural.....	34
9.2.1 Inventario de empresas.....	34
9.2.2 Inventario de productos.....	35
9.3 Sostenibilidad Ambiental Urbana.....	35
9.4 Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS.....	36
10. Gestión ambiental y de la calidad de los servicios.....	38
11. Gestión administrativa.....	41
11.1 Registro de documentos.....	41
11.2 Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural.....	41
11.3 Elaboración de informes internos.....	42
11.4 Expedientes sancionadores.....	42
11.5 Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto.....	42
11.6 Subvenciones.....	43
11.7 Peticiones de información del ciudadano.....	43
12. Relaciones, colaboraciones y eventos.....	44
12.1 Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones.....	44
12.2 Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades.....	44
12.3 Otros eventos y hechos destacables.....	45
13. Inversiones.....	46
13.1 Resumen de las inversiones ejecutadas.....	46
14. Anexos.....	47
14.1 Relación del personal del espacio natural.....	47
14.2 Actas del Órgano Colegiado de Participación.....	47
14.3 Estadísticas de incendios.....	48
14.4 Noticias de prensa más relevantes.....	48



Presentación

Con objeto de recopilar las actuaciones acometidas por la Consejería de Agricultura, Pesca, Ganadería y Desarrollo Sostenible durante el año 2020 en el Parque Natural Sierra de Andújar, se presenta a continuación la Memoria de Actividades y Resultados del mismo.



1. Datos Generales

1.1 Datos generales: superficie municipios, provincias y localización geográfica

Concepto	Valor
Fecha de declaración del ENP	28/07/1989
Superficie oficial	74.774 ha
Superficie Zona de protección A	25.687,35 ha
Superficie Zona de protección B	48.944,73 ha
Superficie zona de protección C	97,95 ha
Superficie zona de protección D	0 ha
Superficie zona de protección E	0 ha
Superficie Zona urbana SU	44,08 ha
Perímetro del espacio	202,35 Km

Municipio	% de municipio en ENP	% de ENP en municipio
Andújar	69,43 %	89,46 %
Baños de la Encina	10,53 %	5,42 %
Marmolejo	16,4 %	3,9 %
Villanueva de la Reina	4,01 %	1,12 %



Otras figuras de protección:

Nombre	Norma	Fecha de Declaración	% solapamiento
LIC Sierra de Andújar			100 %
ZEC ES6160006 Sierra de Andújar			100 %
ZEPA Sierra de Andújar			100 %

1.2 Listado de normativas de aplicación ambiental

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de aprobación
Declaración	Aprobada	Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el inventario de espacios naturales protegidos de Andalucía y se establecen las medidas adicionales para su protección	28/07/1989
Otros	Aprobada	Decreto 11/1990, de 30 de enero, por el que se crean las Juntas Rectoras de los parques naturales declarados en la Ley 2/1989, de 18 de julio, se establece el régimen jurídico de las mismas y se fijan las líneas básicas de los Planes Rectores de Uso y Gestión para parques naturales	30/01/1990
Declaración	Aprobada	Acuerdo de 30 de enero de 1990, por el que se autoriza a la Agencia de Medio Ambiente a elaborar los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales de los Espacios Naturales Protegidos de Andalucía	30/01/1990
Otros	Aprobada	Decreto 31/1990, de 6 de febrero, por el que se nombra a don Arturo Azorit Cañizares, presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Andújar	23/02/1990
Declaración	Aprobada	Decreto 108/1994, de 10 de mayo, por el que se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Andújar	17/07/1994
Otros	Aprobada	Ley 6/1996, de 18 de julio, relativa a la modificación del artículo 20 de la Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el inventario de espacios naturales protegidos de Andalucía	21/07/1996
Otros	Aprobada	Decreto 239/1997, de 15 de octubre, por el que se regula la constitución, composición y funciones de las Juntas Rectoras de los Parques Naturales	16/11/1997



Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de aprobación
Otros	Aprobada	Decreto 197/1998, de 20 de octubre, por el que se dispone el cese de los presidentes de las juntas rectoras de los parques naturales de Andalucía, nombrados con anterioridad a la publicación del Decreto 239/1997, de 15 de octubre	20/10/1998
Otros	Aprobada	Decreto 214/1998, de 20 de octubre, por el que se dispone el nombramiento del presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Andújar	20/10/1998
Otros	Aprobada	Resolución de 12 de noviembre de 1998, de la Viceconsejería, por la que se resuelve la adjudicación de un puesto de libre designación convocado por resolución que se cita	10/12/1998
Otros	Aprobada	Orden de 23 de noviembre de 1998, por la que se aprueba el Reglamento tipo de Régimen Interior de las juntas rectoras de los parques naturales de Andalucía	25/12/1998
Otros	Aprobada	Decreto 73/2000, de 21 de febrero, sobre prórroga de la vigencia y formulación de determinados Planes Rectores de Uso y Gestión de parques naturales	21/02/2000
Otros	Aprobada	Resolución de 23 de octubre de 2000, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se dispone la publicación del reglamento de régimen interior de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Andújar	03/12/2000
Otros	Aprobada	Resolución de 2 de mayo de 2002, de la Viceconsejería, por la que se resuelve la adjudicación de un puesto de libre designación convocado por resolución que se cita	28/05/2002
Otros	Aprobada	Decreto 75/2003, de 18 de marzo, por el que se disponen nombramientos de presidentes de juntas rectoras de parques naturales de Andalucía	18/03/2003
Declaración	Aprobada	Resolución de 18 de julio de 2003, de la dirección general de planificación, por la que se emplaza para información pública a todos aquellos interesados en el proyecto de decreto por el que se aprueban el plan de ordenación de los recursos naturales y el plan rector de uso y gestión del parque natural sierra andújar y se precisan los límites del mismo	04/08/2003
Declaración	Aprobada	Decreto 354/2003 de 16 de diciembre, por el que se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Andújar	06/02/2004
Otros	Aprobada	Resolución de 15 de marzo de 2005, de la Viceconsejería, por la que se resuelve la adjudicación de un puesto de libre designación convo-	05/04/2005



Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de aprobación
		gado por resolución que se cita	
Otros	Aprobada	Resolución de 18 de marzo de 2005, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se emplaza para información pública a todos aquellos interesados en los borradores iniciales de los Planes de Desarrollo Sostenible de los parques naturales Sierra de Andújar y Despeñaperros (Jaén)	12/04/2005
Otros	Aprobada	Decreto 197/2006, de 7 de noviembre, por que se aprueba el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra de Andújar	07/11/2006
Otros	Aprobada	Decreto 197/2006, de 7 de noviembre, por el que se aprueba el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra de Andújar	27/11/2006
Otros	Aprobada	Resolución de 4 de diciembre de 2007, de la Viceconsejería, por la que se adjudica el puesto de libre designación convocado por resolución de 11 de septiembre de 2007	26/12/2007
Otros	Aprobada	Decreto 61/2008, de 19 de febrero, por el que se disponen nombramientos de presidentes de juntas rectoras de parques naturales de andalucía	19/02/2008
Otros	Aprobada	Decreto 15/2011, de 1 de febrero, por el que se establece el régimen general de planificación de los usos y actividades en los parques naturales y se aprueban medidas de agilización de procedimientos administrativos	11/03/2011
Otros	Aprobada	Orden de 13 de diciembre de 2011, por la que se prorroga la vigencia de los Planes Rectores de Uso y Gestión de los Parques Naturales Sierra de las Nieves, Sierra de Andújar y Sierras Subbéticas, aprobados por decreto 344/2003, de 9 de diciembre, decreto 354/2003, de 16 de diciembre, y decreto 4/2004, de 13 de enero, respectivamente	13/01/2012

1.3 Datos descriptivos del espacio natural

1.3.1 Usos del suelo

Uso	Descripción	Superficie	Provincia	Municipio
Forestal	Arbolado denso, matorral denso con ar-	70.511 ha	Jaén	Andújar



Uso	Descripción	Superficie	Provincia	Municipio
	bolado, matorral disperso con arbolado y matorral sin arbolado			
Agrícola	Olivos y hernáceas	53,34 ha	Jaén	Andújar
Pastizal	Herbáceas	1.780 ha	Jaén	Andújar
Otros	Otros usos	2.430 ha	Jaén	Andújar

1.3.2 Climatología

A continuación se reflejan los datos sobre precipitaciones en Selladores-Contadero, el Control de Lugar Nuevo y Control de la Cabrera, teniendo en cuenta que las medidas se toman en el considerado año hidrológico, desde Septiembre a Agosto del año siguiente:

Control de Lugar Nuevo:

- Enero: 42,00 litros
- Febrero: 00,00 litros
- Marzo: 70,00 litros
- Abril: 116,00 litros
- Mayo: 59,00 litros
- Junio: 03,00 litros
- Julio: 00,00 litros
- Agosto: 13,00 litros
- Septiembre: 08,00 litros
- Octubre: 45,00 litros
- Noviembre: 69,00 litros
- Diciembre: 41,00 litros

Control de La Cabrera:

- Enero: 49,00 litros
- Febrero: 01,00 litros
- Marzo: 93,00 litros
- Abril: 145,00 litros
- Mayo: 58,00 litros
- Junio: 05,00 litros
- Julio: 00,00 litros
- Agosto: 15,00 litros
- Septiembre: 21,00 litros
- Octubre: 75,00 litros
- Noviembre: 85,00 litros
- Diciembre: 93,00 litros



2. Personal y equipamiento

2.1 Personal del espacio natural

Hombres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT
Funcionario con exclusiva	1	12	0,12	2	22	0,44						
Funcionario sin exclusiva							9	108	9,72			
Laboral										4	36	1,44
Asistencia técnica	2	24	0,48									
Becario												
Otros												
Total	3	36	0,6	2	22	0,4	9	108	9,72	4	36	1,44

Mujeres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT	N.p.	T	UT
Funcionario con exclusiva				1	2	0,02						
Funcionario sin exclusiva							1	12	0,12			
Laboral												
Asistencia técnica												
Becario												
Otros												
Total	0	0	0	1	2	0,02	1	12	0,12	0	0	0

N.p.: número de personas

T: número de meses trabajados

UT: unidades de trabajo (Unidad de Trabajo es un indicador que mide el grado de dedicación de las personas que trabajan en un determinado puesto en el espacio natural y el tiempo dedicado por todas ellas a ese puesto a lo largo del año).



2.2 Oficinas y equipamientos

- **Parque Natural Sierra de Andújar**

- **Superficie (m²):** 162,76 m²
- **Ubicación:** Cercado del Ciprés
- **Oficina con registro propio (Sí/No):** Sí

Concepto	Número	Exclusivo	Compartido	Año adquisición
Impresoras	2	0	2	2.019
Ordenadores	10	7	3	2.007
Plotters	1	0	1	2.018
GPS	1	0	1	2.007
Otros	8	0	8	2.008
Cámaras digitales	4	0	4	2.007
Prismáticos, telescopios...	9	7	2	2.007
Vehículos	4	4	4	
Cámaras digitales	2	0	2	2.008



3. Protección y conservación de la biodiversidad

3.1 Flora y vegetación

Durante el año 2020, no ha habido actuaciones concretas en el parque natural por parte de la Consejería de agricultura, ganadería y pesca y desarrollo sostenible, pero si han continuado actuaciones de investigación por parte de la universidad de Jaén y otros colectivos sobre narcisos y orquídeas.

3.2 Fauna

Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
	Programa de conservación regional del águila imperial		2020-2020	17.500

Desde el Servicio de Gestión del Medio Natural se nos informa que durante el año 2020 el presupuesto de seguimiento de este Programa de Conservación, se mantiene igual que en años anteriores.

Datos de nidificación del águila imperial ibérica en el Parque Natural Sierra de Andújar y su entorno:

Durante la temporada reproductora 2020 se han confirmado la presencia de 16 territorios de nidificación, de los cuales 12 están estrictamente dentro de los límites del Parque Natural. Respecto a la pasada temporada reproductora se ha producido la pérdida de un territorio tradicional. No se ha detectado ninguno nuevo, por lo que en los últimos años se han perdido tres territorios de nidificación. Uno de estos territorios realmente no desapareció sino que se reubicó en la provincia de Córdoba, y los otros dos son nuevas parejas que no se han consolidado.



Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
	Proyecto de conservación y restauración del lince ibérico en Andalucía			59.000

Esta cantidad se refiere a la inversión en el equipo de seguimiento Iberlince, en el Parque Natural Sierra de Andújar y en el resto de la comarca de Andújar.

Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
	Life lobo ibérico			700

Diseño, fabricación e instalación de cartelería en el Centro de Visitantes Villas de Peñallana.

Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
	Programa de conservación de aves necrófagas			26.994,37

3.3 Redes de apoyo a la gestión

Categoría	Ubicación	Estado
Jardín botánico	Andújar - Parque Forestal Cercado del Ciprés	En funcionamiento
Incendios	C.O.P. - Plan INFOCA	En funcionamiento
Viveros	Andújar - Actualmente sin producción	Cerrado



Categoría	Ubicación	Estado
Comederos muladares (RACAC)	Andújar	En funcionamiento



4. Ordenación y gestión de los recursos naturales

4.1 Montes públicos

4.1.1 Ordenación de montes públicos

Según el Reglamento Forestal de Andalucía (Decreto 208/1997), la ordenación de montes consiste en la planificación de las actuaciones y aprovechamientos a desarrollar en un monte, a corto y largo plazo, y que debe seguir los criterios de integridad (contemplar el monte como un ecosistema) y sostenibilidad (compatibilizar la satisfacción de las necesidades actuales con la garantía de preservación de los recursos naturales y ecosistemas forestales para las generaciones venideras).

La administración forestal andaluza, consciente de la gran importancia de la ordenación como pieza básica en la gestión de los montes, ha promovido su desarrollo desde diferentes ámbitos. El Reglamento Forestal de Andalucía establece la obligatoriedad de elaborar Proyectos de Ordenación o Planes Técnicos para todos los montes de titularidad pública. En correspondencia a esto, la Administración viene desarrollando, desde principio de los 90, un programa de ordenación de los montes públicos mediante la recuperación de Revisiones y Redacción de Proyectos.

Durante el año 2020 no se ha aprobado ningún Proyecto de Ordenación de montes públicos en el Parque Natural Sierra de Andújar.

4.1.2 Actuaciones forestales

Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
Infoca	Inversión preventivos manuales		2020-2020	139.222,72

Trabajos preventivos manuales en una superficie de 92,55 hectáreas y la creación de 554 jornales.



Expedientes

N.º Expediente	Título	Presupuesto (€)	Periodo de ejecución	Inversión 2020 (€)
Infoca	Inversión preventivos mecanizados		2020-2020	2.184,01

Trabajos preventivos mecanizados en una superficie de 11,64 hectáreas.

4.1.3 Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias

4.1.3.1 Deslinde de montes públicos

Matrícula monte	Superficie monte (ha)	% superficie en ENP	Inversión en 2020 (€)	Estado expediente
Selladores-Contaderos	10.455	100	18.895,38	En ejecución

Durante el año 2020 se ha continuado con la revisión del expediente de amojonamiento, así como el replanteo del deslinde, revisando toda la linde y los mojones del monte Selladores-Contadero. En 2020 se ha certificado 18.895,38 euros.

Dichos trabajos se han realizado por la empresa pública Tragsatec.

4.1.3.2 Deslinde de vías pecuarias

No se han realizado deslindes de vías pecuarias dentro del Parque Natural Sierra de Andújar durante el año 2020.

4.1.4 Aprovechamientos

4.1.4.1 Aprovechamientos forestales

Tipo	Unidad de medida	Producción	Montante económico (€)
Madera	Tm	4.670	2.335
Piña	Kg	30.000	3.600



El Plan Anual de Aprovechamientos del año 2020 incluye los siguientes aprovechamientos:

Piña

- Fontanarejo: 10.000 kg
- Risquillo: 10.000 kg
- Valquemado: 10.000 kg

Apicultura

- Valquemado: 8 lotes de 80 colmenas

Biomasa (madera)

- Fontanarejo: 2.470 Toneladas
- Valquemado: 1.700 Toneladas
- La Lancha: 500 Toneladas

Nota: Estos son los datos que contempla en Plan de Aprovechamientos. No son definitivos.

4.1.4.2 Aprovechamientos ganaderos

Aprovechamientos ganaderos. Pastos del año 2020

- Aprovechamiento de 8 ha. de pastos para un cupo de 110 cabezas de ganado lanar o su equivalente en vacuno o cerda, en La Centenera, en el monte Lugar Nuevo.
- Aprovechamiento de 97 ha. de pastos y hasta un máximo de 142,52 has. en áreas internas de cercados de cría de conejo, para un cupo de 500 cabezas de ganado lanar. El aprovechamiento se realiza en los parajes El Coscojal, Doña Rosa-Encinarejo y en la Zona Recreativa El Jabalí, así como en los cercados de cría de conejo en el monte de Lugar Nuevo.
- Aprovechamientos de 152 ha. de pastos y hasta un máximo de 82,69 has en áreas internas de cercados de cría de conejo, para un cupo de 300 cabezas de ganado lanar. El aprovechamiento se realizará en los márgenes de la pista Centenillo/Las Viñas y en la Zona Recreativa de La Aliseda, así como en los cercados de cría de conejo del monte Selladores-Contadero

4.1.4.3 Aprovechamientos cinegéticos

Los datos enviados desde el Departamento de Caza no diferencia los resultados en montes públicos y privados.



Resumen cacerías Parque Natural Sierra de Andújar año 2020

Ubicación	N.º cacerías
En monte público	5
En monte privado	41
Total	46

Modalidad	N.º actuaciones
Monterías	20
Monterías de gestión	3
Ganchos	16
Ganchos de gestión	2
Batidas de gestión	5
Batidas de jabalíes	0
N.º de puestos autorizados	1.306
N.º de jornadas para caza con rehalas autorizadas	562

N.º de piezas abatidas en las cacerías celebradas:

Especie	Cantidad
Ciervo	968
Ciervas	875
Jabalíes	388
Muflones	66
Muflonas	28
Gamos	318



Especie	Cantidad
Gamas	399

4.1.4.4 Aprovechamiento piscícola

Concursos de pesca celebrados en el año 2020

Debido al confinamiento por COVID 19 que entró en vigor en Marzo de 2020, los concursos de pesca programados inicialmente para toda la temporada, no se reanudaron hasta el mes de septiembre de 2020.

- Modalidad al lanzado sin flotador: Se realizaron un total de 14 concursos en el Embalse de El Encinarejo con una participación de 83 parejas.
- Modalidad de pesca en aguas continentales desde embarcación y pato: Se realizaron un total de 14 concursos en el Embalse del Jándula con un total de 186 participantes
- Modalidad de pesca en aguas continentales desde orilla: Se realizaron 4 concursos con 63 participantes.

4.2 Terrenos forestales privados

4.2.1 Ordenación de montes privados

Durante el año 2020 se han aprobado tres Planes Técnicos de Ordenación en el Parque Natural Sierra de Andújar.

4.2.2 Aprovechamientos

4.2.2.1 Aprovechamientos forestales

Tipo	Unidad de medida	Producción total	Montante económico
Piña	Kg	30.000	

Durante el año 2020 no hubo aprovechamiento de corcho dentro del parque natural.

4.2.2.2 Aprovechamientos cinegéticos

Ver punto [4.1.4.3.](#)



5. Protección ambiental

5.1 Actuaciones de protección ambiental

Durante el año 2020 no se han desarrollado actuaciones relativas a esta materia en el Parque Natural Sierra de Andújar.

5.2 Centros de gestión de residuos peligrosos

Centro de Agrupamiento de Fitosanitarios (SIGFITO)

- Almondo Agroindustrial S.L.U. (Marmolejo)

Centro Autorizado de Tratamiento de Vehículos al final de su vida útil (CAT)

- Padre e Hijos Ortiz Cortés S.L. (Marmolejo)

5.3 Actuaciones de emergencias ambientales gestionadas por el GREA (112)

No se dispone de información.

5.4 Medidas compensatorias

No se dispone de información.



6. Uso público y educación ambiental

6.1 Uso público

6.1.1 Equipamientos

Equipamientos	Nuevos equipamientos en 2020	Total acumulado
Ofertados	0	31
En construcción	0	0
Cerrado por otros motivos	0	0

Centro de Visitantes

- Viñas de Peñallana

Parque Forestal

- Cercado del Ciprés

Punto de Información

- Cercado cel Ciprés

Senderos

- El Junquillo
- El Santuario
- Los Escoriales
- Mirador Del Rey
- Jabalí-Encinarejo
- El Rumblar
- La Ropera
- La Centenera
- Cerrillo del Plomo
- San Ginés-Lugar Nuevo
- Pozo Nuevo
- Santuario - El Jabalí
- Gr-48
- Jabalí-Mirador Del Coscojal
- Geosendero La Pizarrilla
- El Bronce
- Cuatro Términos
- Los Cerrillos-San Ginés (Camino Viejo)
- Control de la Cabrera - Santuario (Nueva Alta en acervo en 2019)



Otros Senderos, No Ofertados Por La Consejería De Agricultura, Ganadería, Pesca Y Desarrollo Sostenible:

- Zumacares

Áreas Recreativas

- El Centenillo
- Los Cerrillos
- La Aliseda (Ministerio para la Transición Ecológica)
- El Jabalí (Ministerio para la Transición Ecológica)
- La Recta (Ministerio para la Transición Ecológica)
- El Encinarejo (Ministerio para la Transición Ecológica/ Ayuntamiento de Andújar)

Miradores

- La Lancha (Mirador Del Jándula)
- Camino Viejo
- Cristobal Relaño
- Los Alarcones
- Los Pastores (Selladores)
- Del Peregrino
- Mingorramos
- Tamújar
- Valmayor
- Pozo Nuevo
- Coscojal o Jabalí
- El Valle

Miradores De Gestión Particular

- Sierra Luna
- Monumento al peregrino

Observatorios De Fauna

- Los Lastrones (El Encinarejo, Ministerio para la Transición Ecológica)
- Doña Rosa (Ministerio para la Transición Ecológica)
- Los Escoriales (cinco construidos)

6.1.1.1 Gestión de los equipamientos (sólo ofertados)

El Centro de Visitantes Viñas de Peñallana y El Punto de información del Cercado del Ciprés y el mantenimiento de los equipamientos se gestiona por parte de la Agencia de Medio Ambiente y Agua, a través de una orden de encargo.

El presupuesto invertido en la limpieza y mantenimiento de los equipamientos del parque ha ascendido en 2020 a 73.564 € La gestión de los equipamientos de recepción ha tenido los siguientes resultados:



- **Centro de Visitantes Viñas de Peñallana:**
 - Inversiones: 17.741,33 Euros
 - Ingresos generados: 1.075 Euros
 - Inversión en dinamización: 350 €
- **Punto de Información Cercado del Ciprés:**
 - Inversiones: 10.654 Euros
 - Ingresos generados: 728 Euros
 - Inversión en dinamización: 1.400 €

Los datos de inversión en dinamización, se exponen también en el apartado [7.4. Programa de visitas a espacios naturales protegidos](#).

6.1.2 Dotaciones interpretativas

En el último trimestre de este año, se empezó a trabajar en la dotación interpretativa del Ecomuseo del lince ibérico. En cualquier caso la mayor parte de este trabajo se está realizando en 2021, por lo que se darán más detalles de este proyecto en la memoria de 2021.

6.1.3 Proyectos de señalización

Durante este año se han realizado trabajos de limpieza, conservación y manteniendo básico de las señales.

La inversión en materia de señalización está incluida dentro de la orden de encargo y transferencia a la Agencia de Agua y Medio Ambiente y ha tenido las siguientes partidas presupuestarias:

- Materiales: 1.870 € para toda la provincia.
- Mano de obra: 7.356,4 € para el Parque Natural Sierra de Andújar.

6.1.4 Uso público

6.1.4.1 Edad de los visitantes

No se dispone de datos de la edad de los visitantes, pero en relación a la tipología de las visitas, se pueden aportar los siguientes datos para 2020

- **Visitantes al Punto de Información Cercado del Ciprés**
 - Visitantes por libre: 613
 - Visitantes en grupos organizados: 87



- Total de Visitantes al punto de información en 2020: 700
- **Visitantes al Centro de Visitantes Viñas de Peñallana**
 - Visitantes por libre: 711
 - Visitantes en grupos organizados: 0
 - Total de Visitantes al Centro de Visitantes en 2020: 711

6.1.4.2 Procedencia de los visitantes

Procedencia de los visitantes al Centro de Visitantes Viñas de Peñallana:

Procedencia del visitante	N.º de visitas
Andalucía	529
Resto de España	167
Resto de Europa	15
Resto del mundo	0
Total	711

Procedencia de los visitantes al Punto de Información Cercado del Ciprés:

Procedencia del visitante	N.º de visitas
Andalucía	655
Resto de España	41
Resto de Europa	4
Resto del mundo	0
Total	700

6.1.4.3 Distribución mensual de las visitas

Equipamiento	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Punto de Información	84	179	48	0	0	67	53	29	62	68	53	57



Equipamiento	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Cercado del Ciprés												
Centro de Visitantes Viñas de Peñallana	0	0	0	0	0	21	59	116	184	246	26	59

El Centro de Visitantes Viñas de Peñallana estuvo cerrado entre enero y abril, y en mayo no registró visitas.

El Punto de información del Cercado del Ciprés estuvo cerrado los meses de abril y mayo.

6.1.4.4 Satisfacción de los visitantes

No se dispone de información.

6.1.4.5 Otras actuaciones: Tránsito rociero, romerías, peregrinaciones, etc.

El último domingo de abril, se celebra en Andújar la Romería de la virgen de la Cabeza, la más antigua de la geografía española declarada de interés Turístico Nacional. Los romeros recorren a pie, a caballo, en mulos o en carretas los 24 Km. del camino, que se inicia en Andújar y finaliza en el Cerro del Cabezo, en pleno corazón del Parque Natural Sierra de Andújar.

Año tras año, durante la Romería de la Virgen de la Cabeza, visitan las zonas del Santuario miles de peregrinos de distintas zonas de España.

A lo largo de todo el año, distintos grupos de peregrinos realizan también peregrinaciones, muchos por el Camino viejo, y otros por el Camino de Marmolejo. La mayoría de ellas requieren autorización al llevar vehículos de apoyo y entrar en el Puente viejo y Lugar Nuevo, dentro de Zona A o de Reserva.

- El número de Peregrinaciones solicitadas y autorizadas en el 2020 han sido de 17 peregrinaciones.
- Número total estimado de poeregrinos participantes: 6.300.

Información complementaria

Hay que tener en cuenta que debido a la emergencia sanitaria surgida por la pandemia del COVID 19, todo el país comenzó un confinamiento general en el mes de marzo de 2020 que paralizó entre otras cosas, todo tipo de actividad de peregrinaciones, senderismo y turismo activo en general.



6.2 Educación ambiental

Campañas

Descripción	N.º participantes	Entidad organizadora
Programa Aldea 2019-2020		
Actividad Colegio Cristo Rey de Andújar	450	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
Actividad Colegio Virgen del Carmen (Andújar)	238	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
Actividad Colegio Juan de Barrionuevo Moya (Villanueva de la Reina)	55	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
Actividad Colegio San Julian (Marmolejo)	123	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
Actividad Colegio Bury Alhama (Baños de la Encina)	136	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible
Actividad Colegio Virgen de la Cabeza (Marmolejo)	331	Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible

Visitas de colegios e institutos

Nombre	Descripción	N.º participantes
Sagrada Familia	Actividad "Proyecto Insectos, los bichos"	30

6.3 Redes de voluntariado

Campos de voluntariado

Campo de voluntariado	Descripción	N.º participantes
Conservación de especies de fauna y flora	Seguimiento de visitas para la observación del lince ibérico	15



Seguimiento de las Visitas para observación del linco ibérico en el Parque Natural Sierra de Andújar y su entorno. Campaña 2020-2021

Entre los meses de diciembre de 2020 y enero de 2021, voluntarios de la Asociación AMECO de Andújar, han llevado a cabo labores de seguimiento, información y concienciación sobre buenas prácticas en la observación de linco ibérico, entre los visitantes a la pista de Los Escoriales.

Han participado un total de 15 voluntarios, en un total de siete días (dos en diciembre 2020 y cinco en enero de 2021).

6.4 Actividad de las empresas de turismo activo

Empresas	Actividad en el Parque Natural
Actividades CPM	Turismo Activo
CEA El Acebuche	Turismo Activo
<i>Aktiv Jaén</i>	Turismo Activo
Guadalkayak	Turismo Activo
Cota 2000	Turismo Activo

CPM	Actividades de Turismo Activo
Sayr Ingeniería y Ocio	Turismo Activo, Avistamiento de Fauna
<i>Mulexperience</i>	Ecoturismo y Turismo Activo
Campo Antaño	Ecoturismo y Turismo Activo
Sierra Trek (<i>Bird Watching & Wildlife tours</i>)	
<i>Iberian Lynx Land</i>	Avistamiento de Fauna
Iberus Medio Ambiente	
<i>Spainbirds Nature Tours, SL</i>	
Natureda	Avistamiento de Fauna
<i>Naturroots</i>	Avistamiento de Fauna



7. Comunicación y participación social

7.1 Organización y participación en jornadas

Tipo	Título	Descripción
Organización de jornadas	Jornada técnica turismo cinegético y de naturaleza	Turismo cinegético

7.2 Publicaciones / material divulgativo

Tipo	Título	Descripción
Multimedia	Día de los Parques: El Parque Natural Sierra de Andújar	Vídeo con presentación de fotografías

No se ha editado este año material divulgativo en formato físico.

Este año con motivo de la Celebración del día Europeo de los Parques Naturales (24 de mayo) se publicó en la página web de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, una presentación de fotografías de paisajes, flora y fauna del Parque Natural Sierra de Andújar, obra del fotógrafo Ángel Cañones.

Se sigue publicando y manteniendo la página web de La Ventana del Visitante donde se encuentran a disposición gran parte de las publicaciones y material divulgativo del Parque.

7.3 Visitas institucionales

Durante el año 2020 por la incidencia COVID, no se realizaron apenas visitas institucionales, únicamente hay que indicar que en fecha 10/03/2020, tuvo lugar una sesión de Homologación de trofeos de caza, organizada por el Instituto Andaluz de la Caza.



7.4 Programas de visitas a espacios naturales protegidos

En 2020 no se han podido realizar actividades de este programa, en ninguno de los dos equipamientos de recepción vinculados al Parque Natural Sierra de Andújar. En consecuencia con ello, no ha habido inversiones en estas campañas de dinamización en 2020, en este espacio natural protegido.

7.5 Órgano Colegiado de participación

7.5.1 Reuniones

Fecha de la sesión	Tipo de sesión	Carácter de la sesión
13/02/2020	Pleno	Ordinaria
30/09/2020	Pleno	Ordinaria

7.5.2 Resumen de los principales acuerdos adoptados

Materias tratadas	Acuerdos adoptados
Borradores de normativa	Informe sobre propuesta de derogación de la orden de 23 de diciembre de 2.003 por la que se restringe el uso de determinadas vías pecuarias a su paso por el Parque Natural Sierra de Andújar
Administración del órgano colegiado	Presentación del nuevo presidente de la Junta Rectora del P. N. Sierra de Andújar
Planes y Programas - Memoria Anual de Actividades	Aprobación de la Memoria Anual de Actividades 2.019 del Parque Natural Sierra de Andújar
Uso Público	Gestión de equipamientos de uso público (Centro de Visitantes Viñas de Peñallana)
Planes y Programas - Programa Anual de Actuaciones	Plan Anual de Aprovechamientos
Informes, estudios y propuestas de acuerdos	Foros para el II Plan de Desarrollo Sostenible (PDS) del Parque Natural Sierra de Andújar y su área de influencia socioeconómica



Materias tratadas	Acuerdos adoptados
Administración del órgano colegiado	Renovación y actualización de las Comisiones de Trabajo
	Dación de cuenta de nuevos miembros representantes
	Presentación de la nueva Delegada Territorial de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible y del Director-Conservador del Parque Natural Sierra de Andújar.
	Elección de nuevos Miembros de Reconocido Prestigio
	Elección de terna para propuesta de nombramiento de nuevo Presidente
	Propuesta de inclusión como miembro de la Junta Rectora, de un representante de los propietarios de las Fincas del Parque Natural
Planes y programas - Memoria Anual de Actividades	Aprobación de la Memoria Anual de Actividades 2.018 del Parque Natural Sierra de Andújar
	Programa de Actividades e Inversiones del año 2.020
Planes y Programas - Planificación	Proyecto de creación de un Centro de Interpretación del Lince en el Parque Medioambiental El Cercado del Ciprés



8. Proyectos de investigación

8.1 Convenios

Durante el año 2020 por la incidencia COVID, no se realizaron nuevos convenios.

8.2 Estudios

En el apartado siguiente (aptdo. 8.3), se hace referencia a los estudios y proyectos de fotografía y filmación que se han desarrollado en el Parque Natural Sierra de Andújar, durante el año 2.020.

8.3 Visitas de investigadores y estudiantes universitarios

Solicitante	Solicitud
Enrique Calzado Rivillas	Solicita renovación estudio narcissus silvestres
Pedro Antonio López Carvajal	Solicita permiso para circular por el P.N. y tomar fotografías
Afoan	Renovación de autorización para fotografía
HURI TV, SL (Julián Hidalgo Pérez)	Solicita autorización para grabación con Dron sobre el Santuario 26 de abril
<i>TF1 Production</i>	Solicita filmación en el P.N. para TV francesa
Juan Francisco Almansa Carranza	Permiso de acceso a Valquemado para censos y cinegética
Alejandro Gallego Barrera, SL	Audiovisual sobre el proyecto Life-Lobo en Sierra Morena
Zöe Dennehy	Solicita autorización para muestreo de plantas
Juan Moreno Romero	Solicita permiso para volar con dron en el puente sobre el río Jándula



Solicitante	Solicitud
Emilio Virgós Cantalapiedra	Solicita prórroga a autorización de investigación del Expdte. 300/2018
Victor Martín Martínez	Solicita información para trabajo de fin de grado Universidad de Málaga
Servicio de Espacios Naturales Protegidos	Solicita informe sobre solicitud para grabar con dron el ganado en el P.N.



9. Evaluación de la planificación y desarrollo sostenible

9.1 Ejecución del plan de desarrollo sostenible

Informe de los trabajos realizados en relación a la elaboración del II Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra de Andújar y su Área de Influencia Socioeconómica durante el ejercicio 2020. La formulación del II Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra de Andújar y su Área de Influencia Socioeconómica fue aprobada por Acuerdo de 19 de julio de 2016, del Consejo de Gobierno. Los trabajos de elaboración se iniciaron, no obstante, en 2019. Durante el ejercicio 2020, se han llevado a cabo las siguientes etapas del proceso de elaboración:

- Finalización de la elaboración del Documento de Bases del II Plan de Desarrollo Sostenible. Enero 2020.
- Revisión y validación del Documento de Bases por el Grupo de Trabajo. Julio 2020.
- Fase de participación. Organización y celebración de entrevistas telemáticas o reuniones con agentes del territorio. (Debido a la pandemia de Covid-19, no se han celebrado foros de participación presenciales). Septiembre-Noviembre 2020.
- Elaboración del Primer Borrador del II Plan de Desarrollo Sostenible. Noviembre-Diciembre 2020.

La inversión estimada en 2020 para dichos trabajos ha ascendido a la cantidad de 38.494 euros.

9.2 Marca Parque Natural

9.2.1 Inventario de empresas

La marca Parque Natural de Andalucía es un distintivo promovido por la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible de la Junta de Andalucía, que ofrece al empresario una puerta abierta a nuevos canales de promoción, difusión y comercialización y venta de nuevos productos o servicios de los Parques Naturales Andaluces.

Empresas adscritas a la denominación de la marca Parque Natural de Andalucía:



1. AGRITEZ 1993 (Antigua Agrícola Colorín, SL)
2. ANDUNATURA

9.2.2 Inventario de productos

Productos ofertados por las empresas Marca Parque Natural de Andalucía:

- Embutidos
- Productos ultracongelados
- Hierbas aromáticas

Razón social, nombre comercial, producto certificado:

- AGRITEZ 1993, SL (Antigua Agrícola Colorín SL): Embutidos ibéricos, embutidos de venado y jabalí, paté ibérico y de Perdiz, y otros.
- ANDUNATURA: Plantas aromáticas

9.3 Sostenibilidad Ambiental Urbana

La Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía impulsa el Programa de Sostenibilidad Ambiental Urbana Ciudad 21 con la colaboración de la Federación Andaluza de Municipios y Provincias, dirigida a formar una Red de Ciudades y Pueblos Sostenibles de Andalucía, trabajando en base a 9 indicadores de Sostenibilidad Ambiental Urbana que suponen el eje básico de Ciudad 21.

En el año 2002 se adhirieron 111 municipios al Programa Ciudad 21. En 2008, a través de la orden de 24 de octubre de 2007, se regula la adhesión de 120 municipios mayores de 5.000 habitantes, ampliando así el Programa hacia una Red de Ciudades Sostenibles de Andalucía. La incorporación de estos ayuntamientos se produce el 31 de octubre de 2008.

Sin duda y hasta el momento, CIUDAD 21 ha sido un éxito tanto para administraciones locales como autonómicas, convirtiéndose en un referente como modelo de sostenibilidad urbana para estas entidades, así como para otras comunidades autónomas gracias a la incorporación del Programa a la Red de Redes de Sostenibilidad Urbana encargada de desarrollar una estrategia nacional de medio ambiente urbano.

El punto de partida de los Ayuntamientos en su compromiso con el medio ambiente urbano adquirido tras la firma del Protocolo General de Intenciones en junio de 2002, fue la realización de los diagnósticos ambientales, que contaron con la colaboración de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía y de las Diputaciones Provinciales.



En este momento, todos los municipios pertenecientes al Programa Ciudad 21, que se adherieron en 2002, tienen un diagnóstico de la situación ambiental de su municipio, sirviendo éste de documento base para la planificación de sus Planes de Acción. Con el fin de establecer criterios técnicos homogéneos, CIUDAD 21 adecuó los contenidos mínimos de los Diagnósticos Ambientales, contando para ello con los datos y estructura de los documentos de aquellos municipios que, con carácter previo, lo habían desarrollado.

En una fase más avanzada del Programa, los municipios elaboran sus respectivos planes de acción, con el apoyo de la Consejería de Medio Ambiente que publica en BOJA una orden específica de subvenciones CIUDAD 21 de carácter anual para financiar aquellas actuaciones ambientales que los ayuntamientos estiman oportuno desarrollar para la mejora de su medio ambiente urbano.

Desde 2004 hasta la actualidad, se han cofinanciado alrededor de 300 actuaciones puntuales pertenecientes a casi todos los indicadores del Programa, con inversiones de la Consejería de Medio Ambiente para la mejora de la Gestión de los Residuos Urbanos, la Eficiencia Energética, la Gestión del Agua, las Zonas Verdes, la Contaminación Acústica, la Participación Ciudadana y la Movilidad Sostenible.

Durante el año 2020, no se han subvencionado proyectos por esta orden de subvenciones CIUDAD 21 en los municipios del Parque Natural Sierra de Andújar.

9.4 Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS

1. **Conservación de los recursos naturales:** Superficie forestal incendiada año (ha)/ superficie forestal (ha) $0,13 \text{ ha}/74.744 \text{ ha} = 0,0000173$
2. **Aprovechamiento sostenible:** N° de empresas vinculadas al turismo en el medio rural y turismo activo, uso público y educación ambiental:
 - Se incluyen aquí las empresas de turismo activo, con permiso vigente para realizar actividades en 2020.
 - Las actividades a las que se dedican estas empresas son: 15
 - Avistamiento de fauna: 7
 - Turismo activo y ecoturismo: 9(Nota: una de las empresas solicita actividades tanto de turismo activo, como de avistamiento de fauna).
3. **Uso público**
 - N° de Visitantes/Año



Actividad	N.º visitantes
Centro de Visitantes	711
Puntos de Información	700
Programa de visitas a Espacios Naturales Protegidos	0
Actividades y visitas organizadas registradas en el Cercado del Ciprés	50
Peregrinaciones solicitadas	6.300 (Estimado para 17 peregrinaciones solicitadas)
Eventos deportivos	1.060 (Suma de Carrera pedestre (360) y Andalucía Bike race (700 ciclistas))
Visitantes totales	8.821

- N.º de participantes en actividades de educación ambiental: 1.363

Este dato se extrae de sumar Programa de Visitas a Espacios Naturales (0), Campañas y actividades de educación ambiental (1.333) y visitas de colegios (30).

- N.º de participantes en actividades organizadas de voluntariado ambiental: 15



10. Gestión ambiental y de la calidad de los servicios

Informe de Actividades 2020. Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001 en los Parques Nacionales y Naturales de Andalucía

Los Parques Nacionales y Naturales andaluces cuentan ya con un amplio bagaje en materia de Gestión Ambiental conforme a la norma UNE-EN ISO 14001, dada la madurez del mismo. Dicha certificación se ha convertido en una herramienta básica de gestión de estos Espacios Naturales, que ha permitido establecer una metodología en los Parques Nacionales y Naturales no sólo andaluces sino también en el resto del mundo. Con esta certificación se consigue, tanto un reconocimiento público a la gestión, como controlar el impacto ambiental que se produce en la gestión de estos entornos protegidos, incidiendo en el cumplimiento de la normativa ambiental que existe en la actualidad. El objeto del Sistema de Gestión Ambiental es mejorar el comportamiento ambiental, a fin de garantizar que las actividades y servicios que la Administración desarrolla, se realicen acorde con la preservación y conservación de los sistemas y recursos del Parque Nacional/Natural, en un proceso sistemático y cíclico de mejora continua (PDCA).

A continuación se detallan las principales actividades desarrolladas durante este periodo:

- **Revisión por la Dirección**

Como cada año, se elabora el “ Informe de Revisión por la Dirección ” , en el que se realiza un profundo análisis sobre todo lo acontecido en el año en el Sistema de Gestión Ambiental (objetivos, formación, resultado de auditorías, evaluación de aspectos ambientales, desviaciones detectadas, etc.) para que sea evaluado por la Dirección.

- **Documentación del Sistema**

Las principales modificaciones documentales realizadas durante el año 2020 han sido las siguientes:

- Edición 2_ SGI-PG 03 Requisitos Legales
- Edición 2_ SGI-PG 04 Formación y Sensibilización
- Edición 2_ Auditorías Internas

En proceso de revisión, aún en versión borrador, se encuentran los siguientes documentos:

- Edición 7_ GMN-PE 04 Ocupaciones en Montes y Dominios Públicos
- Edición 9_ GMN-PE 07 Aprovechamientos Cinegéticos en Cotos Privados de Caza y Cotos deportivos de Caza.
- Edición 10_ GMN-PE 08 Aprovechamientos Cinegéticos en Reservas Andaluzas y Zonas de Caza Controlada
- Edición 6_ GUP-PE 06 Participación en la Gestión y Difusión del Uso Público



Por otro lado, también se ha revisado y se encuentra en versión borrador, la edición 2 de la Guía para la redacción de Evaluaciones Ambientales incluidas en los Proyectos de Medio Natural.

- **Identificación y Evaluación de Requisitos Legales**

Durante el periodo 2020 se han identificado 29 normas nuevas, predominando los asociados a la gestión del medio natural.

- Objetivo 15. Mejora de las medidas de prevención de incendios forestales en aprovechamientos forestales ejecutados en montes públicos.
- Objetivo 16. Impulso de la seguridad en materia de incendios forestales en las Zonas de Acampada Controlada.
- Objetivo 18. Impulso en la tramitación de las autorizaciones de vertido.
- Objetivo 20. Simplificación de la metodología de identificación de los requisitos legales y otros requisitos.
- Objetivo 21. Reducción de la huella de carbono de la Consejería en el marco de la gestión de los EENNPP

- **Formación del Sistema de Gestión Ambiental**

En materia de formación se ha formado a un total de 19 personas sobre el Sistema de Gestión Ambiental (fundamentalmente, personal de nueva incorporación) distribuidos entre 12 PPNN y los SSCC de la Consejería. La valoración global de las actuaciones formativas desarrolladas ha sido de un 8,77, por lo que se considera óptima según las categorías de evaluación marcadas en el procedimiento de formación.

- **Seguimiento de No Conformidades y Acciones Correctivas**

Sobre las no conformidades, durante el ejercicio 2020 se han corregido 11 desviaciones.

El campo con mayor número de desviaciones en el momento actual son las emergencias ambientales.

- **Evaluación del desempeño ambiental de los PPNN**

Los aspectos ambientales identificados y su posterior evaluación, esclarecen en gran medida el desempeño ambiental de los Parques Nacionales y Naturales. A su vez, indican el tipo y cuantía de las afecciones o impactos ambientales de los equipamientos y actividades que se desarrollan en estos espacios naturales, mediante los aspectos ambientales significativos.

Con respecto a los aspectos ambientales asociados a las actuaciones/autorizaciones resueltas en los PPNN, observamos que en total, se han identificado 58 aspectos ambientales significativos que representan un 5 % del total de aspectos ambientales identificados reduciéndose el porcentaje obtenido en la evaluación del año anterior. Conviene indicar que el 41 % de los aspectos ambientales considerados significativos cuentan con significancia media. No obstante, se comenta la limitación existente en la información disponible dada la heterogeneidad de los datos de las Memorias Anuales de los Parques.

En cuanto a la evaluación ambiental de los aspectos ambientales asociados a las oficinas y equipamientos, se observa una ligera mejora ambiental durante el periodo 2020, pasando los aspectos ambientales significativos de un 24,76 % a un 24,43 %.



- **Auditoría Externa 2020**

Durante este periodo, año 2020, se realiza la auditoría externa de renovación del certificado con fecha marzo de 2020. en los emplazamientos indicados en el cuadro.

Auditorías externas realizadas en 2020:

- Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro
- Parque Natuural Sierra de Aracena y Picos de Aroche
- Parque Natural Despeñaperros (10 de marzo)
- Parque Natural Alcornocales
- Servicios Centrales de la Consejería

Al tratarse de una certificación multisite, el resultado de la auditoría de los emplazamientos auditados, se extrapola al resto de Espacios Naturales incluidos en el alcance.

El resultado final identificado en el Informe de Auditoría fue de 1 No Conformidad y 11 Observaciones (tanto de gestión del medio natural como de uso público). Las observaciones y propuestas de mejora que se han puesto de manifiesto durante las auditorías, son estudiadas y evaluadas minuciosamente con el fin de identificar sobre cuáles se considera necesario un mayor control, y, por tanto, el registro de una No Conformidad. Tras la aprobación del Plan de Acciones Correctivas por parte de la entidad que realiza las auditorías, quedan renovados los certificados hasta marzo del año 2023.

- **Auditoría Interna 2020**

De forma previa a la auditoría externa de seguimiento, como cada año, se ha realizado una Auditoría Interna para comprobar que el Sistema de Gestión Ambiental sigue siendo adecuado y es eficaz.

La metodología empleada para dichas auditorías internas es muestral, de forma similar a la sistemática establecida para las auditorías externas. Esta sistemática ha sido revisada durante este año para incluir en el proceso de planificación de los emplazamientos a auditar, además del criterio histórico, otros criterios como desviaciones detectadas, desempeño ambiental, extensión, nº de autorizaciones tramitadas, equipamientos ofertados, etc. En cualquier caso, se asegura que en un periodo de tres años son auditados la totalidad de los Parques Nacionales/Naturales de Andalucía. En este sentido, en el año 2020 fueron seleccionados ocho PPNN, además de los Servicios Centrales de la Consejería. La auditoría interna se desarrolló tanto a nivel documental como en campo, evaluando aspectos asociados tanto a la Gestión del Medio Natural como a la Gestión del Uso Público y Servicios Ambientales.



11. Gestión administrativa

11.1 Registro de documentos

	N.º de documentos
Entrada	1.318
Salida	385

En el apartado de Salida se encuentran totalizados todos los documentos externos tramitados mediante la aplicación informática ECO, que permite realizar registros de salida directos y que no contabiliza el programa ARIES.

11.2 Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural

Tipo de autorización	N.º solicitudes autorizadas 2020	N.º solicitudes denegadas 2020	N.º solicitudes en trámite 2020	Total solicitudes de entrada 2020
Uso Público	232	1	0	233
Aprovechamientos forestales	63	0	0	63
Fotografía y filmación	13	1	0	14
Infraestructuras	29	0	0	29

10 Peregrinaciones suspendidas por el estado de alarma.

El periodo medio de resolución de los distintos tipos de autorizaciones es:

- Uso público: 15 días
- Aprovechamientos forestales: 38 días
- Infraestructuras: 90 días



11.3 Elaboración de informes internos

Tipo de informe	N.º informes	Informes de los técnicos	Informes de la guardería
Infraestructuras	116	58	58
Gestión y desarrollo forestal	106	53	53
Uso Público	333	233	100
Gestión piscícola	3	2	1
Tanteo y retracto	4	2	2
Incendios	30	15	15
Gestión cinegética	12	12	0
Otros	28	14	14

11.4 Expedientes sancionadores

Normativa de aplicación	N.º sanciones en 2020	Observaciones
Ley de Flora y Fauna (Ley 8/2003)	75	Caza y pesca
GICA (Ley 7/2007)	11	Protección ambiental
Ley 2/1992	1	Forestal
Ley 2/1989	186	Espacios protegidos
Ley de Montes (Ley 43/2003)	25	Incendios

11.5 Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto

Durante el año 2020 no se han realizado ninguna compra de fincas. No obstante, se han presentado 2 ofertas por partes de particulares para ejercer el derecho de tanteo que posee la administración ambiental.



Los dos informes realizados han sido desfavorables a su adquisición por parte de la Junta de Andalucía.

11.6 Subvenciones

En el año 2020 no se han realizado convocatorias de subvenciones que hayan afectado al Parque Natural Sierra de Andújar.

11.7 Peticiones de información del ciudadano

La Oficina del Parque Natural Sierra de Andújar, se encuentra ubicada en el Parque Medioambiental El Cercado del Ciprés. En esta oficina se realizan numerosas peticiones de información por parte de los ciudadanos, de forma verbal personándose en la Oficina, mediante correo postal, o por correo electrónico.

Así mismo, se producen también peticiones de información y consultas, llamando por teléfono directamente a la centralita, desde donde se deriva, según la materia, al técnico del Parque Natural que corresponda, o en su caso, al negociado de gestión de la oficina.

Atendiendo a esto, se pueden señalar como materias más frecuentes de consulta las siguientes:

- Actividades de Educación Ambiental (relacionadas con el apartado correspondiente de esta Memoria Anual).
- Actividades de Uso Público (navegación en los embalses del Parque Natural, senderismo, peregrinaciones, etc).
- Actuaciones en fincas privadas del Parque Natural (quemadas, cortas, podas, conservación de caminos, trabajos del Plan de Prevención de Incendios, etc).

Además, se viene realizando un servicio de atención al ciudadano, no solo perteneciente al área del Parque Natural, sino de toda la comarca, atendiendo muchas más personas con peticiones fuera del Parque Natural, tanto del área de influencia socioeconómica, como de otras poblaciones.



12. Relaciones, colaboraciones y eventos

12.1 Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones

En el [apartado 8.1](#) se relacionan los convenios con universidades y centros de enseñanza para la realización de prácticas en el Parque Natural por parte de estas instituciones. En concreto se ha colaborado con la universidad Rey Juan Carlos en el desarrollo de una tesis doctoral sobre cascadas tróficas y con la Universidad de Córdoba en estudios sobre certificación de calidad cinegética.

Así mismo en 2020 se colaboró con el Ayuntamiento de Jaén, en el desarrollo de una actividad de educación ambiental, para participantes de dos talleres educativos del Plan EDUSI. Asistieron un total de 19 personas, entre alumnos y monitores.

Se colabora también con el proyecto *Lynx Connect*, facilitándoles un espacio para las reuniones de los grupos de trabajo y reuniones de fototrampeo y asistiendo a dichas reuniones. En el año 2020 tuvo lugar una de estas reuniones en fecha 9 de marzo de 2020, asistiendo un total de diez técnicos.

12.2 Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades

En la gestión del parque natural, las relaciones con el resto de Espacios Naturales Protegidos de la provincia han sido constantes y fluidas.

Colaboración con:

- AMAPSA (Asociación Medioambiental de Pescadores de la Sierra de Andújar)
- AFOAN (Asociación de fotógrafos de Andújar)
- AYUNTAMIENTOS de Andújar, Marmolejo, Villanueva de la Reina y Baños de la Encina.
- Universidad de Jaén e investigadores científicos de otras universidades e instituciones.



12.3 Otros eventos y hechos destacables

Este año los eventos y hechos destacables se han visto limitados por la pandemia. En cualquier caso merece la pena destacar los siguientes:

- 10ª Edición de la prueba internacional de bicicletas de montaña "Andalucía Bike Race" Celebrada el 27 de febrero de 2020.
- 19ª Edición de la Carrera Pedestre al Santuario Virgen de la Cabeza, organizada por la Asociación Deportiva Bicharracos *Bike* (Andújar) Celebrada el 8 de marzo de 2020.
- 2ª *Trail* de la Berrea. Se celebró en formato virtual, durante octubre de 2020.

Por otra parte, este año con motivo de la **Celebración del día Europeo de los Parques Naturales** (24 de mayo) se publicó en la página web de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible, una presentación de fotografías de paisajes, flora y fauna del Parque Natural Sierra de Andújar, obra del fotógrafo Ángel Cañones.



13. Inversiones

13.1 Resumen de las inversiones ejecutadas

Actuación	Importe total
Forestal	141.406,73 €
Fauna y flora	104.194,37 €
Uso público	103.709,33 €
Comunicación y participación social	38.494,00 €
Total	387.804,43 €



14. Anexos

14.1 Relación del personal del espacio natural

Puesto de trabajo	N.º de trabajadores	Sexo
Técnicos de apoyo al parque natural	2	hombre
Agentes de Medio Ambiente	1	mujer
Agentes de Medio Ambiente	9	hombre
Director-Conservador	1	hombre
Administrativos	1	hombre
Oficial 1ª. de oficios	1	hombre
Encargado	1	hombre
Oficial 2ª. de oficios	1	hombre
Administrativo	1	mujer

Información complementaria

- Agentes de Medio Ambiente

Los Agentes de Medio Ambiente trabajan en general en fincas de la Unidad Biogeográfica nº. 1, encontrándose entre ellas las ubicadas en el interior del Parque Natural Sierra de Andújar.

14.2 Actas del Órgano Colegiado de Participación

En el año 2.020 se han celebrado las siguientes sesiones de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Andújar:

- **13/02/2020:** Sesión Plenaria Ordinaria, en el Ayuntamiento de Marmolejo.
- **30/09/2020:** Sesión Plenaria Ordinaria, por Videoconferencia



14.3 Estadísticas de incendios

Nombre del incendio	Superficie afectada	Provincia	Tipo de vegetación
Lugar Nuevo	0,13 ha	Jaén	Matorral

NOTA: El monte Lugar Nuevo se encuentra en el interior del Parque Natural Sierra de Andújar, y es propiedad del Estado.

14.4 Noticias de prensa más relevantes

Fecha noticia	Medio de comunicación	Titular	Materia tratada
27/10/2020	Prensa escrita	Ameco apela al cuidado del entorno serrano	Educación Ambiental
18/01/2020	Prensa escrita	Reparan el puente sobre el rio Jándula	Infraestructuras
16/11/2020	Prensa escrita	Venta de lotes de madera del Lugar Nuevo	Aprovechamientos
15/10/2020	Prensa escrita	Las obras del Centro del Lince en breve	Infraestructuras
31/10/2020	Prensa escrita	Reintroducen ejemplares de bisontes	Conservación de Especies Protegidas
19/10/2020	Prensa escrita	El Renacer del Lince Ibérico	Conservación de Especies Protegidas
19/01/2020	Prensa escrita	El PP se alegra por el arreglo del puente del Jándula	Infraestructuras
26/10/2020	Prensa escrita	La geología de la sierra plasmada en un libro	Divulgación y Promoción Turística
26/10/2020	Prensa escrita	Cierre temporal del Santuario por el Covid	Emergencia sanitaria
26/01/2020	Prensa escrita	Educación Ambiental	Educación Ambiental
23/10/2020	Prensa escrita	Ameco organiza una jornada de limpieza en el Jándula	Voluntariado
22/10/2020	Prensa escrita	Comienzan las obras del Eco Museo del Lince	Infraestructuras
27/10/2020	Prensa escrita	La Federación vecinal Alcazaba da un paso adelante frente al Covid	Emergencia Sanitaria
02/11/2020	Prensa escrita	Mejoras en el Encinarejo y nuevo Proyecto de Conservación del Lince	Conservación de Especies Protegidas
03/10/2020	Prensa escrita	Carlos Expósito fotografía la Sierra de An-	Divulgación y Promoción Turística



Fecha noticia	Medio de comunicación	Titular	Materia tratada
		dújar	
13/01/2020	Prensa escrita	El maullido del Lince atrae la atención del mundo	Divulgación y Promoción Turística
02/02/2020	Prensa escrita	El Lince Ibérico mas cerca de sobrevivir solo en libertad	Conservación de Especies Protegidas
13/11/2020	Prensa escrita	Los bisontes vuelven al Parque Natural tras miles de años	Divulgación y Promoción Turística
06/11/2020	Prensa escrita	Segunda fase del programa de Educación Ambiental	Educación Ambiental
13/11/2020	Prensa escrita	Adelante Andalucía denuncia nula voluntad en abrir las vías pecuarias	Uso Público
18/01/2020	Prensa escrita	Reparan el puente sobre el rio Jándula	Infraestructuras
07/10/2021	Prensa escrita	Andújar lider en número de Linces	Conservación de Especies Protegidas
10/03/2020	Prensa escrita	Jornadas de Turismo Ornitológico	Educación Ambiental
15/10/2020	Prensa escrita	Las obras del Centro del Lince en breve	Divulgación y Promoción Turística
01/02/2020	Prensa escrita	Senderismo por la zona del Encinarejo	Senderismo
02/10/2020	Prensa escrita	Libro del Lince Ibérico	Conservación de Especies Protegidas
16/11/2020	Prensa escrita	Venta de 86.415 € de lotes de madera del Lugar Nuevo	Aprovechamientos
07/10/2020	Prensa escrita	Jaén, cuna del Lince Ibérico	Conservación de Especies Protegidas
09/11/2020	Prensa escrita	El Supremo da carpetazo a un delito relacionado con el Parque Natural	Uso Público