

MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES
Y RESULTADOS DEL PARQUE
NATURAL SIERRA DE LAS NIEVES

201:

Índice

1 . DATOS GENERALES.	2
1.1 . Datos generales: superficie, municipios, provincias y localización geográfica.	2
1.2 . Listado de normativas de aplicación ambiental.	3
1.3 . Datos descriptivos del espacio natural.	6
1.3.1 . Usos del suelo.	6
1.3.2 . Climatología.	7
2 . PERSONAL Y EQUIPAMIENTO.	8
2.1 . Personal del espacio natural.	8
2.2 . Oficinas y equipamientos.	9
3 . PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.	10
3.1 . Flora.	10
3.2 . Fauna.	11
3.3 . Redes de apoyo a la gestión.	12
4 . ORDENACIÓN Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES.	13
4.1 . Montes públicos.	13
4.1.1 . Ordenación de montes públicos.	13
4.1.2 . Actuaciones forestales.	14
4.1.3 . Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias.	16
4.1.3.1 . Deslinde de montes públicos.	16
4.1.3.2 . Deslinde de vías pecuarias.	16
4.1.4 . Aprovechamientos.	16
4.1.4.1 . Aprovechamientos forestales.	16
4.1.4.2 . Aprovechamientos ganaderos.	17
4.1.4.3 . Aprovechamientos cinegéticos.	17
4.1.4.4 . Aprovechamiento piscícola.	19
4.2 . Terrenos forestales privados.	19
4.2.1 . Ordenación de montes privados.	19
4.2.2 . Aprovechamientos.	19
4.2.2.1 . Aprovechamientos forestales.	19
4.2.2.2 . Aprovechamientos cinegéticos.	19
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).	22
6.1.2 . Dotaciones interpretativas.	22
6.1.3 . Proyectos de señalización.	22
6.1.4 . Uso público.	23
6.1.4.1 . Edad de los visitantes.	23
6.1.4.2 . Procedencia de los visitantes.	23
6.1.4.3 . Distribución mensual de las visitas.	23
6.1.4.4 . Satisfacción de los visitantes.	23
6.1.4.5 . Otras actuaciones: Tránsito rociero, romerías, peregrinaciones, etc.	23
6.2 . Educación ambiental.	24
6.3 . Redes de voluntariado.	24
6.4 . Actividad de las empresas de turismo activo.	25
7 . COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL.	26
7.1 . Organización y participación en jornadas.	26

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

7.2 . Publicaciones / material divulgativo.	27
7.3 . Visitas institucionales.	27
7.4 . Programas de visitas a espacios naturales protegidos.	27
7.5 . Órgano Colegiado de participación.	27
7.5.1 . Reuniones.	27
7.5.2 . Resumen de los principales acuerdos adoptados.	28
8 . PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.	29
8.1 . Convenios.	29
8.2 . Estudios.	30
8.3 . Visitas de investigadores y estudiantes universitarios.	31
9 . EVALUACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE.	32
9.1 . Ejecución del plan de desarrollo sostenible.	32
9.2 . Marca Parque Natural.	32
9.2.1 . Inventario de empresas.	32
9.2.2 . Inventario de productos.	32
9.3 . Sostenibilidad Ambiental Urbana.	33
9.4 . Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS.	33
10 . GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.	34
11 . GESTIÓN ADMINISTRATIVA.	35
11.1 . Registro de documentos.	35
11.2 . Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural.	35
11.3 . Elaboración de informes internos.	35
11.4 . Expedientes sancionadores.	35
11.5 . Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto.	35
11.6 . Subvenciones.	36
11.7 . Peticiones de información del ciudadano.	36
12 . RELACIONES, COLABORACIONES Y EVENTOS.	37
12.1 . Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones.	37
12.2 . Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades.	37
12.3 . Otros eventos y hechos destacables.	38
13 . INVERSIONES.	39
13.1 . Resumen de las inversiones ejecutadas.	39
14 . ANEXOS.	40
14.1 . Relación del personal del espacio natural.	40
14.2 . Actas del Órgano Colegiado de Participación.	40
14.3 . Estadísticas de incendios.	40
14.4 . Noticias de prensa más relevantes.	40

PRESENTACIÓN

El presente documento constituye una nueva edición de la Memoria de Actividades y Resultados del Parque Natural Sierra de las Nieves, informe que recoge el conjunto de actuaciones y actividades que se realizaron durante el año 2018 en dicho espacio protegido, por lo que constituye una sólida herramienta para conocer y poder evaluar las distintas acciones relacionadas con este territorio.

Siguiendo el guión preestablecido a nivel de todos los parques naturales andaluces, la memoria hace mención de cada uno de los aspectos que le afectan, independientemente de que en el territorio del Parque confluyen distintas actuaciones y proyectos que son desarrollados por diferentes unidades administrativas, que en unos casos dependen de la Delegación Territorial y en otros de los Servicios Centrales de la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible. En este sentido y al igual que ocurriera en años anteriores, se ha incorporado cualquier información no contemplada en memorias previas, continuando así con el empeño de mejora continua del documento.

Entre las actuaciones llevadas a cabo en el año 2018 cabe señalar:

- Por su trascendencia para el **futuro del espacio**, la aprobación del Decreto 162/2018, de 4 de septiembre, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del ámbito de Sierra de las Nieves y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de las Nieves, y culminación de la propuesta de Declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.
- Por su importancia para la **conservación del espacio**, los proyectos para la conservación de flora amenazada, el desarrollo del Plan CUSSTA, la aplicación de pienso medicado para el control de la sarna, la ejecución de los planes de prevención de incendios forestales, las actuaciones de seguimiento de la fauna (rapaces amenazadas, población de anfibios, cangrejo autóctono y odonatos amenazados), los tratamientos selvícolas para aprovechamiento de biomasa, el desarrollo de los aprovechamientos ganaderos y apícolas, y el proyecto de mantenimiento de infraestructuras contra incendios mediante pastoreo controlado (RAPCA).
- Por su importancia para favorecer el **uso público**, los proyectos de limpieza y conservación de equipamientos de uso público, las actividades de educación ambiental realizadas mediante el Programa de Visitas a Espacios Naturales, la celebración de distintas Charlas y Jornadas relacionadas con el futuro Parque Nacional y la convocatoria del X Concurso Fotográfico y posterior edición de almanaque del Parque Natural.
- Por su **singularidad y promoción de la participación social**, las acciones realizadas por la Red de Voluntarios del P.N. Sierra de las Nieves.

Finalmente, no quiero dejar pasar la ocasión para expresar mi agradecimiento a los Ayuntamientos implicados por la colaboración prestada hacia el Parque, así como reconocer la labor realizada por todos los Técnicos, Agentes de Medio Ambiente, Voluntarios de la Red y profesionales en general que están vinculados a este territorio, dado que con su trabajo y dedicación contribuyen, de una manera u otra, a que este espacio protegido mantenga y/o mejore las condiciones y características por las que en su día fue declarado Parque Natural, e incluso que finalmente pueda ser declarado como Parque Nacional, con todas las repercusiones positivas que ello conllevaría.

Rafael A. Haro Ramos

Director-Conservador

1 . DATOS GENERALES.

1.1 . Datos generales: superficie, municipios, provincias y localización geográfica.

Concepto	Valor
Fecha de declaración del E.N.P.	28/07/1989
Superficie oficial	20.163 has.
Superficie zona de protección A	4.964 has.
Superficie zona de protección B	15.065,51 has.
Superficie zona de protección C	133,76 has.
Superficie zona de protección D	0 has.
Superficie zona de protección E	0 has.
Superficie zona urbana SU	0 has.
Perímetro del espacio	145,3 km.

Figuras de protección y figuras de ámbito internacional.

- **Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA).** En octubre de 1989, Sierra de las Nieves fue declarada Zona de Especial Protección para las Aves según la Directiva 79/409/CEE relativa a la Conservación de las Aves Silvestres.
- **Lugar de Importancia Comunitaria (L.I.C).** La Sierra de las Nieves, fue designada Lugar de Importancia Comunitaria (LIC) según Decisión de la Comisión, de 19 de julio de 2006, por la que se adopta, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE, la lista de lugares de importancia comunitaria de la Región Biogeográfica Mediterránea.
- **Zona Especial de Conservación (ZEC) Sierra de las Nieves** (Código ES6170006). Se declaró a través del Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados Lugares de Importancia Comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía.
- El Decreto 383/2011, de 30 de diciembre, declaró el **Monumento Natural " Mirador Cuenca del Río Turón-Mirador del Guarda Forestal"**, en el término municipal de El Burgo.
- **Monumento Natural Pinsapo de Las Escaleretas**, se declaró el 22/10/2001.
- La Ley 8/2003, de 28 de octubre, de la flora y la fauna silvestres, creó la **Reserva Andaluza de Caza de la Serranía de Ronda**, coincidente parcialmente con el Parque Natural.
- **Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves** se declaró el 15/06/1995. Se trata de una figura promovida por la UNESCO (Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura) a través de su Programa MaB (denominación basada en las iniciales de Man and Biosphere Hombre y Biosfera), creado con la pretensión de compatibilizar y conciliar la conservación de la diversidad biológica con el desarrollo económico de las poblaciones asentadas en los espacios naturales y su entorno a través de un uso sostenible de sus recursos. La Reserva de la Biosfera tiene el objetivo de cumplir tres funciones principales: Conservar la diversidad biológica y la diversidad cultural, promover un desarrollo de las poblaciones locales social y ambientalmente sostenible y fomentar y dar soporte a actuaciones de experimentación, investigación, formación, educación y divulgación, en lo que se consideran actuaciones de apoyo logístico. En la Reserva

de la Biosfera Sierra de las Nieves se integran un total de doce municipios. Algunos de ellos agrupados bajo la comarca del mismo nombre: Alozaina, Casarabonela, Tolox, El Burgo, Yunquera, Monda, Guaro, Istán y Ojén. A ellos, se suman las localidades de Serrato, Ronda y Parauta.

- **Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España) - Marruecos.** Declarada el 27/10/2006 por la UNESCO que aprobó su inclusión en la Lista Mundial de Reservas de la Biosfera. El ámbito geográfico de la reserva abarca algunos de los espacios naturales más emblemáticos de las provincias de Cádiz y Málaga en Andalucía (España) y de las provincias de Tánger, Tetuán, Larache y Chefchaouen en el norte de Marruecos, con una superficie total de 423.535 has. El territorio intercontinental engloba a su vez dos Reservas de la Biosfera de Andalucía, declaradas ya con anterioridad, las de Sierra de Grazalema y la de Sierra de las Nieves.
- **En la actualidad se está tramitando la declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves**, cuyo ámbito territorial comprenderá parte del actual Parque Natural, así como una porción de las Zonas Especiales de Conservación "Sierras Bermeja y Real" (Código ES6170010) y "Sierra Blanquilla" (Código ES6170032).

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 medidas adicional para su protección	18/07/1989
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 planes rectores de uso y gestión para parques naturales	30/01/1990
Planificación	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 131/2001, de 5 de junio, por el que se dispone el cese de Don José Damián Ruiz Sinoga, como presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves	05/06/1990
Otros	Aprobada	Ley 2/1992, de 15 de junio, Forestal de Andalucía.	13/07/1992
Otros	Aprobada	Directiva 92/43/CEE, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la flora y fauna silvestres.	21/07/1992
Planificación	Aprobada	Decreto 119/1994, de 31 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 las Nieves	31/05/1994
Declaración	Aprobada	Ley 6/1996, de 18 de julio, relativa a 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	18/07/1996
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	15/10/1997
Otros	Aprobada	Resolución de 20 de mayo de 1998, de la Viceconsejería, por la que se resuelve la adjudicación de un puesto de libre designación convocado por Resolución que se cita. (Nombramiento del Director-Conservador del Parque Natural Sierra de las Nieves)	20/05/1998
Otros	Aprobada	Decreto 197/1998, de 20 de octubre, por el que se dispone el cese de los presidentes de las 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

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
Otros	Aprobada	Decreto 218/1998, de 20 de octubre, por el que se dispone el nombramiento del Presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves	20/10/1998
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	23/11/1998
Declaración	Aprobada	Resolución de 21 de julio de 1999, 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 amplía el ámbito territorial del Parque Natural Sierra de las Nieves	21/07/1999
Otros	Aprobada	Decreto 213/1999, de 13 de octubre, por el que se crea el Comité de Reservas de la Biosfera	13/10/1999
Declaración	Aprobada	Decreto 223/1999, de 2 de noviembre, por el que se amplía el ámbito territorial del Parque Natural Sierra de las Nieves	02/11/1999
Planificación	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 13 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 las Nieves	13/10/2000
Otros	Aprobada	Decreto 133/2001, de 5 de junio, por el que se dispone el nombramiento de Don Baltasar Cabezado Artero como Presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves	05/06/2001
Otros	Aprobada	Orden de 1 de agosto de 2001, por la que se regula el régimen jurídico y el procedimiento de concesión de licencia de uso de la marca Parque Natural de Andalucía.	01/08/2001
Declaración	Aprobada	Decreto 226/2001, de 2 de octubre, por el que se declaran determinados monumentos naturales de Andalucía	02/10/2001
Otros	Aprobada	Decreto 20/2002, de 29 de enero, de Turismo en el Medio Rural y Turismo Activo.	02/03/2002
Otros	Aprobada	Orden de 20 de marzo de 2003, conjunta de las Consejerías de Turismo y Deporte y de Medio Ambiente, por la que se establecen obligaciones y condiciones medioambientales para la práctica de las actividades integrantes del turismo activo	05/04/2003
Planificación	Aprobada	Resolución de 15 de abril de 2003, 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 el borrador inicial del Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra de las Nieves	15/04/2003
Planificación	Aprobada	Resolución de 30 de junio 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 de las Nieves y se precisan los límites del citado parque natural	30/06/2003
Planificación	Aprobada	Acuerdo de 7 de octubre de 2003, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueban los planes de desarrollo sostenible de los parques naturales de Sierras de Cazorla, Segura y las Villas, Sierra de las Nieves, La Breña y Marismas de Barbate y Sierra Norte de Sevilla	07/10/2003
Otros	Aprobada	Ley 8/2003, de 28 de octubre, de la Flora y la Fauna Silvestres	13/11/2003
Otros	Aprobada	Decreto 338/2003, de 2 de diciembre, por el que se acuerda la prórroga del mandato de los presidentes de las juntas rectoras de los parques naturales de Doñana, Sierra de Huétor y Sierra de las Nieves	02/12/2003

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
Planificación	Aprobada	Decreto 344/2003 de 9 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 las Nieves	09/12/2003
Otros	Aprobada	Ley 18/2003, de 29 de diciembre, por la que se aprueban medidas fiscales y administrativas	29/12/2003
Planificación	Aprobada	Resolución del Director General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales de 4 de febrero de 2004, por la que se aprueba el Programa de Uso Público del Parque Natural Sierra de las Nieves	04/02/2004
Otros	Aprobada	Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes	22/02/2004
Otros	Aprobada	Orden de 15 de diciembre de 2004, por la que se regula el Régimen Jurídico y el Procedimiento de Concesión de Licencia de Uso de la marca Parque Natural de Andalucía.	29/01/2005
Otros	Aprobada	Ley 10/2006, de 28 de abril, por la que se modifica la Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.	30/04/2006
Otros	Aprobada	Ley 7/2007, de 9 de julio de Gestión Integrada de la Calidad Ambiental	20/07/2007
Otros	Aprobada	Ley 42/2007, de 13 de diciembre, de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad	13/12/2007
Otros	Aprobada	Decreto 516/2008, de 25 de noviembre, por el que se dispone el nombramiento de Don Baltasar Cabezudo Artero como Presidente de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves	25/11/2008
Otros	Aprobada	Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 30 de noviembre de 2009 relativa a la conservación de las aves silvestres	26/01/2010
Otros	Aprobada	Acuerdo de 5 de octubre de 2010, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba la estrategia andaluza de gestión integrada de la geodiversidad	15/10/2010
Otros	Aprobada	Acuerdo de 18 de enero de 2011, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueban los planes de recuperación y conservación de determinadas especies silvestres y hábitats protegidos.	05/02/2011
Otros	Aprobada	Acuerdo de 27 de septiembre de 2011, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba la formulación del II Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierra Norte de Sevilla y su área de influencia socioeconómica	10/10/2011
Otros	Aprobada	Acuerdo de 27 de septiembre de 2011, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba la Estrategia Andaluza de Gestión Integrada de la Biodiversidad	13/10/2011
Planificación	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	13/12/2011
Declaración	Aprobada	Decreto 383/2011, de 30 de diciembre, por el que se declaran determinados monumentos naturales de Andalucía en la provincia de Málaga y se dictan normas y directrices para su ordenación y gestión	30/12/2011
Otros	Aprobada	Acuerdo de 13 de marzo de 2012, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueban los planes de recuperación y conservación de determinadas especies silvestres y hábitats protegidos	27/03/2012
Otros	Aprobada	Decreto 23/2012, de 14 de febrero, por el que se regula la conservación y el uso sostenible de la flora y la fauna silvestres y sus hábitats.	28/03/2012
Declaración	Aprobada	Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2.000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía	25/09/2012
Otros	Aprobada	Decreto 27/2014, de 28 de enero, por el que se disponen nombramientos de Presidentes de Juntas Rectoras de Parques Naturales de Andalucía	28/01/2014
Planificación	Aprobada	Acuerdo de 26 de agosto de 2014, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba la formulación del Plan de Ordenación de los recursos naturales del	23/09/2014

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Tipo de normativa	Estado	Norma legal	Fecha de Aprobación
		ámbito de Sierra de las Nieves y el plan rector de uso y gestión del Parque Natural Sierra de las Nieves.	
Otros	Aprobada	Ley 30/2014, de 3 de diciembre, de Parques Nacionales	04/12/2014
Otros	Aprobada	Orden de 20 de mayo de 2015, por la que se aprueban los programas de actuación de los Planes de Recuperación y Conservación de especies catalogadas de Andalucía	27/05/2015
Otros	Aprobada	Decreto de la Presidenta 12/2015, de 17 de junio, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías	18/06/2015
Otros	Aprobada	Decreto 216/2015, de 14 de julio, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio	15/07/2015
Otros	Aprobada	Ley 33/2015, de 21 de septiembre, por la que se modifica la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad	21/09/2015
Otros	Aprobada	Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas	02/10/2016
Otros	Aprobada	Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.	02/10/2016
Otros	Aprobada	Ley 3/2017, de 2 de mayo, de regulación de los senderos de la Comunidad Autónoma de Andalucía	13/05/2017
Otros	Aprobada	Acuerdo de 13 de febrero de 2018, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba inicialmente la propuesta conjunta de declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.	21/02/2018
Otros	Aprobada	Resolución de 14 de febrero de 2018, del Organismo Autónomo Parques Nacionales, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 9 de febrero de 2018, por el que se aprueba la propuesta inicial conjunta de declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves	22/02/2018
Otros	Aprobada	Corrección de errores del Acuerdo de 13 de febrero de 2018, del Consejo de Gobierno, por el que se aprueba inicialmente la propuesta conjunta de declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves. (BOJA núm. 37, de 21.2.2018)	02/03/2018
Otros	Aprobada	Acuerdo de 1 de marzo de 2018, de la Dirección General de Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos, por el que se anuncia la información pública de la propuesta de declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves	08/03/2018
Planificación	Aprobada	Decreto 162/2018, de 4 de septiembre, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del ámbito de Sierra de las Nieves y el Plan Rector de Uso y Gestión el Parque Natural Sierra de las Nieves	04/09/2018
Otros	Aprobada	Propuesta de Declaración del Parque Nacional Sierra de las Nieves	06/11/2018

1.3 . Datos descriptivos del espacio natural.

1.3.1 . Usos del suelo.

En el ámbito del Parque Natural predominan ampliamente los terrenos forestales (95,63%), siendo prácticamente testimoniales las áreas cultivadas (0,78%); no obstante, en los terrenos forestales existe una extensión muy importante de matorrales, vinculados especialmente a uso ganadero, que se extienden sobre prácticamente el 37% de la superficie total del Parque Natural. Las formaciones arbustivas y de matorral más o menos densas, presentan en muchas zonas arbolado disperso, y se encuentran distribuidas en mayor medida en el núcleo central y zona meridional del espacio.

Los encinares, pinares, pinsapares, bosques mixtos y, puntualmente, bosquetes de otras especies, conforman un variado conjunto de formaciones vegetales arboladas, que abarca alrededor del 33% de la extensión total del espacio natural, siendo más frecuentes y extensas en la mitad oriental del espacio natural.

En conjunto, las formaciones de vegetación natural presentan un excepcional interés botánico y ecológico y son especialmente relevantes entre los valores de conservación de espacio natural, ejerciendo una protección fundamental sobre los suelos del Parque Natural.

1.3.2 . Climatología.

Mes	Temperatura media (°C)	Desviación de temperatura (°C)	Lluvia (l/m ²)	Desviación de lluvia (l/m ²)
Enero	4,8	2,6	51,3	-44,4
Febrero	1,9	-1,5	40,7	-39,7
Marzo	4	-1,1	319,2	258,8
Abril	7,6	1,8	87,9	29,7
Mayo	10,5	1,3	24	-15,6
Diciembre	9,5	6	5,6	-118,7
Julio	23,4	4,3	0,1	-2,1
Agosto	22,5	3,5	3,3	-3,5
Septiembre	16,9	1,7	47,8	24,7
Octubre	11	1,3	383,1	307,4
Noviembre	6,4	0,6	109,5	-4
Junio	17,8	3,5	2,3	-10,5

* Datos obtenidos de la Red de Información Ambiental de Andalucía (REDIAM)

El amplio y variado rango de posiciones orográficas que registra la zona permite asimismo una importante variación de los registros climáticos. El termotipo dominante es el mesomediterráneo, tanto en sus horizontes inferior como superior; y en menor medida aparece el supramediterráneo en las principales elevaciones, e incluso el oromediterráneo ligado a las áreas de máxima altitud (pico Torrecilla).

El Parque Natural y la Reserva de la Biosfera se encuentran en su mayor parte entre las isoyetas de los 550 y los 1.060 mm, aunque en algunos enclaves se registran hasta 1.800 mm anuales. Las precipitaciones son en general abundantes debido a los frentes atlánticos que penetran por el oeste desde el cercano Estrecho de Gibraltar. Por ello, en las laderas y cumbres de la parte suroccidental es donde se alcanzan los mayores registros pluviométricos, disminuyendo progresivamente a medida que se atraviesa la comarca geográfica hacia el noreste. Prácticamente todo el territorio es subhúmedo y húmedo, aunque algunos enclaves de la Sierra de las Nieves son hiperhúmedos. La estación lluviosa se extiende desde el otoño hasta la primavera.

La temperatura media anual está en torno a los 15,7° C, alcanzándose temperaturas máximas en los meses de verano, entre 22,5 y 26°C; no obstante, son registros moderados si se comparan con los valores normales del clima mediterráneo. Los valores medios invernales se sitúan entre los 7 y los 10 °C. La proximidad del mar suaviza en términos generales el régimen térmico, limitando los valores extremos.

2 . PERSONAL Y EQUIPAMIENTO.

2.1 . Personal del espacio natural.

Hombres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT
Funcionario con exclusiva	2	12	0,24				19	12	2,28			
Funcionario sin exclusiva												
Laboral							3	12	0,36	1	6	0,06
Asistencia Técnica	1	7	0,07									
Becario/a												
Otros												
Total	3	19	0,31	0	0	0	22	24	2,64	1	6	0,06

Mujeres	Técnico			Administrativo			Guardería			Otros		
	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT	Nº p	T	UT
Funcionario con exclusiva							1	12	0,12			
Funcionario sin exclusiva												
Laboral												
Asistencia Técnica												
Becario/a												
Otros												
Total	0	0	0	0	0	0	1	12	0,12	0	0	0

Las tareas de vigilancia del Parque Natural se efectúan entre todos los agentes de medio ambiente y celadores forestales (personal laboral) adscritos a la Unidad Biogeográfica nº 3 de la provincia de Málaga, si bien 12 las realizan de manera continua, mientras el resto lo hacen eventualmente. En el anexo 14.1 de este documento se incluye una relación del personal del espacio natural, independientemente del porcentaje de tiempo que dediquen al mismo.

La exclusividad de funcionarios no está referida a su dedicación al Parque Natural, sino que corresponde a la situación administrativa de los mismos.

En la Delegación Territorial hay una persona con contrato laboral, desempeñando funciones administrativas. Compagina sus tareas en este Parque Natural con las de otros espacios protegidos de la provincia.

El técnico proveniente de asistencia técnica está contratado con la empresa pública Tragsatec. Desempeña funciones de apoyo a la gestión del espacio protegido, estando compartido con el Parque Natural Montes de Málaga (inversión económica: 24.006,92 euros).

2.2 . Oficinas y equipamientos.

Oficina:	DT Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sost
Superficie (m2):	
Ubicación:	C/ Mauricio Moro Pareto, nº 2, Edif. Eurocom Sur, 3ª planta. 29006. Málaga
Oficina con registro propio (Sí/No):	No

3 . PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD.

3.1 . Flora.

Red Andaluza de Jardines Botánicos y Micológico en Espacios Naturales - Jardín Botánico El Castillejo -

Además de los trabajos de mantenimiento de las instalaciones del Jardín Botánico El Castillejo, respecto a Sierra de las Nieves, se han realizado los siguientes trabajos, durante el año 2018:

- Localización: *Erica terminalis*, *Euphorbia flavicoma* y *Galium viridiflorum*.
- Seguimiento: *Atropa baetica*, *Campanula lusitanica* subsp. *specularioides*, *Galium viridiflorum*, *Ornithogalum reverchonii*, *Rhodanthemum arundanum*, *Centaurea lainzii*, *Veronica tenuifolia* subsp. *fontqueri* y *Ephedra nebrodensis*.
- Colecta de semillas: *Armeria villosa* subsp. *villosa*, *Androsace maxima*, *Centaurea lainzii*, *Erica terminalis*, *Veronica tenuifolia* subsp. *fontqueri*, *Atropa baetica* y *Ephedra nebrodensis*.

Toda la información de localización y seguimiento generada por el personal de la Red de Jardines, queda recogida en una base de datos on line: FAME Web. Dicha aplicación está disponible en todas las Delegaciones Territoriales y es básica en la planificación, redacción de proyectos, restauración de incendios, así como para determinar el impacto ambiental de las mismas y sus medidas correctoras.

La Colecta de Material Biológico (Germoplasma) se realiza con tres finalidades: su conservación a largo plazo en el Banco de Germoplasma Vegetal Andaluz (BGVA), su propagación en el Laboratorio de Propagación Vegetal y para el propio auto abastecimiento de las colecciones de los Jardines Botánicos.

Plan Cussta.-

El Plan de Conservación y Uso Sostenible de Setas y Trufas de Andalucía, Plan CUSSTA, es una iniciativa de la administración andaluza cuyo propósito es la conservación y el aprovechamiento sostenible del recurso micológico, fundamental por su papel ecosistémico y generador de riqueza natural en el medio andaluz como activo del desarrollo socioeconómico.

En este Parque Natural se han establecido 5 parcelas de muestreo en la formación de pinsapar, parcelas con unas dimensiones de 100 x 5 m. Todas las parcelas se encuentran en el Monte " Pinar " (MA-30037-CCAY). Los muestreos sobre las parcelas tienen como objetivo evaluar la producción de setas comercializables (Real Decreto 30/2009, de 16 de enero, por el que se establecen las condiciones sanitarias para la comercialización de setas para uso alimentario).

Las lluvias caídas durante el invierno favorecieron la fructificación de setas comercializables en el pinsapar, pero un comienzo de primavera seco, frío y con fuertes vientos ha provocado que finalmente la recolección no haya sido tan abundante como se esperaba. Durante la primavera se produjeron lluvias, pero no favorecieron la fructificación.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Los muestreos comenzaron el 22/03/18 y finalizaron el 08/05/18. Se han realizado 4 visitas al monte en este periodo, y un total de 20 muestreos. Se han recolectado especies comercializables de *Morchella* sp. y *Lepista nuda*, y se han recolectado también otras especies como *Stereum hirsutum*, *Cyathus olla*, etc.. En dos parcelas no se ha encontrado ningún ejemplar de *Morchella*, y en el resto tampoco es de destacar la producción de *Morchella*.

En las parcelas de muestreo la presión recolectora observada tanto este año como en los anteriores es baja, sin embargo se conoce que recolectores procedentes de Yunquera visitan la zona con frecuencia en fin de semana y en horario de tarde. Por lo tanto a pesar de no haberse observado presencia de recolectores sí se sabe que es una zona sometida a fuerte presión.

3.2 . Fauna.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto Adjudicación (€)	Período de ejecución	Inversión en 2018 (€)
93/2013/M/	Plan de Recuperación de Epicontinentales		-	1.528

Sierra de las Nieves: Muestreo de poblaciones de cangrejos y odonatos. Realización de dos traslocaciones de cangrejo de río (*Austroptamobius pallipes*) en el parque y el entorno del mismo. Realización de una traslocación de odonatos (*Oxygastra curtisii*), al arroyo de la Ventilla, en el entorno del parque.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto Adjudicación (€)	Período de ejecución	Inversión en 2018 (€)
Encomienda	Programa de Vigilancia Epidemiológica y Emergencias Sanitarias		-	2.748,11

Seguimiento sanitario de especies cinegéticas (cabra montés) de la Reserva Andaluza de Caza de la Serranía de Ronda dentro del Parque Natural. De este Programa se da más información en el apartado 4.1.4.3 de la Memoria.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto Adjudicación (€)	Período de ejecución	Inversión en 2018 (€)
Encomienda	Programa de Seguimiento de Fauna Terrestre en la Provincia de Málaga		-	1.617,72

Seguimiento de rapaces rupícolas por parte del personal de la Agencia de Medio Ambiente y Agua (en adelante AMAYA).

En 2018 se ha realizado el seguimiento de 3 parejas de águila real (*Aquila chrysaetos*), 3 parejas de águila perdicera (*Aquila fasciata*) y 6 parejas de halcón peregrino (*Falco peregrinus*).

Otras actuaciones:

- **Seguimiento de poblaciones de anfibios.** En los puntos de agua existentes en el Parque, con especial hincapié en los que se han creado y recuperado en los últimos años, se ha realizado un seguimiento de la comunidad de anfibios que los utilizan para reproducirse. Se han detectado cuatro especies: Salamandra común (*Salamandra salamandra*), sapo común (*Bufo spinosus*), sapo corredor (*Epidalea calamita*) y sapillo pintojo (*Discoglossus galganoi*).

- **Comedero de aves necrófagas.** En 2015 entró en funcionamiento un muladar en la zona de Quejigales. Se trata de una iniciativa privada que cuenta con una ocupación de monte público, por la que se han creado las instalaciones que la normativa exige para la provisión de alimento a la avifauna carroñera. El empresario responsable del muladar realiza un servicio de eliminación de cadáveres de explotaciones ganaderas, y restos de actividades cinegéticas, que sirve, a su vez, para alimentar a la fauna silvestre en condiciones de seguridad, al tiempo que, mediante un observatorio creado al efecto, ofrece un servicio de fotografía de naturaleza. Se ha podido comprobar cómo la fauna hace un uso intenso de las instalaciones, destacando diferentes especies de buitres, sobre todo el leonado (*Gyps fulvus*), pero también el negro (*Aegypius monachus*), el alimoche (*Neophron percnopterus*), e incluso el moteado o de Ruppell (*Gyps rueppelli*).

También se ha observado águila real (*Aquila chrysaetos*), águila imperial (*Aquila adalberti*), milano negro (*Milvus migrans*), milano real (*Milvus milvus*), y cuervos (*Corvus corax*).

3.3 . Redes de apoyo a la gestión.

Categoría	Ubicación	Estado
Jardín botánico	Jardín Botánico El Castillejo. El Bosque (Cádiz).	En funcionamiento
Centro de recuperac. de especies amenazadas (CREA)	Parque Natural Montes de Málaga	En funcionamiento
Incendios	Casetas de vigilancia en Puerto de los Pilonos y Puerto de las Golondrinas	En funcionamiento
Centros de defensa forestal (CEDEFOS)	Ronda (Málaga)	En funcionamiento
Incendios	11 balsas para helicópteros y 14 depósitos para camiones en diferentes puntos del Parque Natural	En funcionamiento

Tanto la Ley 8/2003, de 28 de octubre, de la Flora y Fauna Silvestres de Andalucía como el Decreto 23/2012 que la desarrolla, establecen la creación de una Red de Centros de Apoyo a la Gestión con la finalidad principal de servir de apoyo a las actuaciones de recuperación, conservación, protección y manejo de las especies incluidas en alguna de las categorías de amenaza.

4 . ORDENACIÓN Y GESTIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES.

4.1 . Montes públicos.

4.1.1 . Ordenación de montes públicos.

Matrícula SIGMA de Monte	Superficie Monte (has)	Provincia	Municipio	Fase del Proyecto
MA-50017-AY	1.076,55	MÁLAGA	PARAUTA	Solicitada redacción
MA-10056-JA	165,53	MÁLAGA	YUNQUERA	Aprobado
MA-50026-AY	34,34	MÁLAGA	BURGO (EL)	No redactado
MA-30064-AY	229,69	MÁLAGA	MONDA	No redactado
MA-50018-AY	6.736,62	MÁLAGA	TOLOX	En Ejecución
MA-10048-JA	296,62	MÁLAGA	PARAUTA	No redactado
MA-11038-JA	5.616,35	MÁLAGA	BURGO (EL)	En ejecución
MA-30037-AY	2.312,14	MÁLAGA	YUNQUERA	En Ejecución
MA-10019-JA	1.105,37	MÁLAGA	RONDA	No redactado

Alrededor de un 64% de la superficie actual del Parque Natural está conformada por montes Públicos: un 77% de los mismo perteneciente a diversos municipios y el 23% restante a montes de titularidad de la Junta de Andalucía.

Dentro del Parque Natural los montes pertenecientes a diversos términos municipales presentan una gestión participada por la Administración de la Comunidad Autónoma mediante convenios o consorcios, por lo que la mayor parte de la superficie de titularidad pública del espacio natural dispone de criterios comunes de gestión.

Denominación del monte y superficie del Parque Natural dentro del monte público:

MA-50017-AY. Montes de Parauta: 1076,55 (5,4%)

MA-10056-JA. Morenas y Briñuelas: 165,25 (0,8%)

MA-50026-AY. El Alhucemar: 28,76 (0,1%)

MA-30064-AY. Gaimón: 229,50 (1,1%)

MA-11019-JA. El Pinsapar y Buenavista: 1105,31 (5,5%)

MA-10048-JA. Las Conejeras y Madroñales: 284,91 (1,4%)

MA-11038-JA. Sierra El Burgo: 1383,53 (6,9 %)

MA-30037-AY. Pinar: 1893,58 (9,4%)

MA-50018-AY. Montes de Tolox: 6.706,42 (33,3%)

4.1.2 . Actuaciones forestales.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
2016/00083	Modernización y mejora de caminos forestales en la provincia de Málaga		2018 -	4.250,46

Durante el año 2018 se realizaron actuaciones de mantenimiento en los siguientes caminos del t.m de Tolox: Fuente la Teja, Pecho Venus, Casa Jaralejo a Cañas, Cerro Corona y camino de las Golondrinas.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
	Red Andaluza de Daños en Ecosistemas		2018 -	34.275

Nº Expediente: 2000010000 G/44E/44061/00 01

Durante el año 2018 se ha realizado el seguimiento de los Planes de Lucha Integrada, control y ejecución de los tratamientos, prospección del nemátodo del pino y otras plagas/enfermedades de cuarentena, seguimiento de avispiña del castaño, Red de Alerta Fitosanitaria Forestal (FIFO), redacción de informes y propuestas y mantenimiento de bases de datos y cartografía. Asimismo, se ha levantado y evaluado la información generada por los puntos pertenecientes a la Red de Daños del Pinsapo.

El trabajo se ha desarrollado en dos capítulos:

1. **Seguimiento de los Planes de Lucha Integrada.** Trabajo de gabinete y visitas de campo (12 meses). Inversión: 22.275 Euros.
2. **Red Daños Pinsapo.** Levantamiento y evaluación de 34 puntos pertenecientes a la Red (1 mes - Julio/Agosto). Inversión: 12.000 Euros.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
Encomienda	Mantenimiento de infraestructuras contra incendios mediante pastoreo controlado dentro de la Red de Áreas Pasto-Cortafuegos de Andalucía (RAPCA)		2018 -	26.378,27

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Este proyecto combina la ganadería extensiva tradicional de nuestros montes y la prevención de incendios. En 2018 se ha contado con 11 pastores y 2.885 cabezas de ganado (1.284 de ovino, 1.586 de caprino y 15 de bovino), que han pastoreado una superficie de cortafuegos de 520,99 ha de montes públicos de Parauta, El Burgo, Tolox, Yunquera y Ronda.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
Encomienda	Proyecto de Selvicultura Preventiva contra Incendios Forestales en la Provincia de Málaga.	1.234.111,95	2018 -	158.827,27

Durante el año 2018 se han realizado labores de mantenimiento de infraestructuras contra incendios forestales en montes públicos, mediante roza, poda, clareo de la vegetación existente y recogida y eliminación por quema y/o astillado de los restos.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
2016/00220	Trabajos de Selvicultura Preventiva con ejecución mecanizada en los M.P. de la provincia de Málaga		2018 -	13.909,02

En ámbito del Parque Natural, se han realizado trabajos de limpieza mecanizada y mantenimiento de 59 has de cortafuegos en el monte Montes de Tolox.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
Encomienda	Obras de emergencia por inundaciones		-	51.926,49

Encomienda de obras de emergencia por inundaciones, a la empresa pública TRAGSA para la reparación de daños ocasionados por las fuertes lluvias acaecidas en noviembre de 2018 y que supuso una mejora sustancial en la red viaria de los montes públicos, destacando algunos de los principales accesos al Parque Natural, como el camino a Quejigales, o el camino de la Sierra de las Nieves, en Yunquera.

Expedientes

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión 2018 (€)
2018/00087	Servicio Técnico para la continuidad de acciones estratégicas destinadas a la consolidación y la Gestión eficaz de la Red Natura 2000 y la participación en los espacios protegidos de Andalucía con especial atención a la Red Natura 2000		2018 -	24.006,92

El técnico proveniente de esta asistencia técnica está contratado con la empresa pública Tragsatec. Desempeña funciones de apoyo a la gestión del espacio protegido, estando compartido con el Parque Natural Montes de Málaga.

4.1.3 . Actuaciones sobre el patrimonio forestal y las vías pecuarias.

4.1.3.1 . Deslinde de montes públicos.

Desde la aprobación del PORN y PRUG del PN S^a de las Nieves se ha avanzado positivamente en el deslinde de la superficie de los montes públicos, de manera que actualmente el 80% de la superficie de dichos montes del Parque Natural están deslindados. En trámite de deslinde están actualmente el 11% de la superficie, por lo que se espera que en un plazo breve de tiempo se alcance una cifra superior al 90% de superficie deslindada. No obstante, durante el año 2018 no se han realizado deslindes de montes públicos en este espacio natural protegido.

4.1.3.2 . Deslinde de vías pecuarias.

Las vías pecuarias son las rutas o itinerarios por donde discurre o ha venido discurrendo tradicionalmente el tránsito ganadero. El conjunto de vías pecuarias existente en el entorno de Sierra de las Nieves se articula como una red que comunica las zonas costeras y la capital provincial con la campiña del Guadalquivir, siendo Ronda y El Burgo puntos importantes de confluencia y cruce de vías pecuarias.

Vías Pecuarias existentes dentro del Parque Parque Natural:

- 3 Cañadas, con una longitud aproximada de 10.398 m.
- 4 Coladas, con una longitud aproximada de 26.061 m.
- 1 Cordel, con una longitud aproximada de 4.388 m.
- 4 Veredas, con una longitud aproximada de 2.500 m.

Durante el año 2018 no se han realizado actuaciones de deslindes de vías pecuarias en este espacio natural protegido.

4.1.4 . Aprovechamientos.

4.1.4.1 . Aprovechamientos forestales.

Tipo	Unidad de Medida	Producción	Montante económico (€)
Leña	kg	500.000	1.815
Apícola	Colmenas	2.100	800

El Decreto 250/1997, de 28 de octubre, por el que se regulan los aprovechamientos apícolas en los montes patrimoniales de la Comunidad Autónoma de Andalucía, establece la gratuidad de los mismos. 1.300 de las colmenas instaladas en Sierra de las Nieves se encontraron en esta situación.

- 13 asentamientos apícolas, de 100 colmenas cada uno, en montes de la comunidad autónoma: Gratuitos.
- 10 asentamientos apícolas, de 80 colmenas cada uno, en el monte Montes de Tolox.

4.1.4.2 . Aprovechamientos ganaderos.

Ganado	Autorizaciones	Superficie (has)	Montante económico (€)
Ovino	18	6.532,89	21.985,1
Caprino	5	2.587,12	4.286,1

Los expedientes de contratación de aprovechamientos de ganado ovino supusieron un total de 2403 ovejas destinadas a pastos cortafuegos en el t.m. de El Burgo. Asimismo, supone:

- 150 cabezas de ganado ovino en el t.m. de El Burgo y 100 en el t.m. de Tolox
- 905 cabezas de ganado ovino, en temporada de primavera-verano y 2.143 en otoño-invierno, en el t.m. de Tolox.

Por otra parte, los expedientes de contratación de aprovechamientos de ganado caprino sumaron un total de 1.180 cabezas.

4.1.4.3 . Aprovechamientos cinegéticos.

Caza Mayor

Modalidad	Número de Actuaciones
Montería	1
Batida	1
Rececho	15

Gestión de la Reserva Andaluza de Caza (RAC) Serranía de Ronda

La gestión del aprovechamiento cinegético de las Reservas Andaluzas de Caza de la provincia de Málaga se encarga a la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía a través de la Resolución, de fecha 06/07/2016, por la que se acuerda el encargo a la Agencia de Medio Ambiente y Agua la gestión del aprovechamiento cinegético en las Reservas Andaluzas de Caza de Málaga y la licitación pública del aprovechamiento cinegético de montes públicos.

Como consecuencia de ello se vienen realizando las labores contempladas en el mismo, entre las cuales se incluyen la ejecución del aprovechamiento cinegético, la toma de muestras para evaluar el estado sanitario o el mantenimiento e instalación de infraestructuras cinegéticas.

Además de las labores propias realizadas en la Reserva, se han llevado a cabo otras en colaboración con otros grupos de trabajo.

- Se han recogido muestras para el Programa de Vigilancia Epidemiológica (PVE) en monterías y batidas.

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

- De dichas monterías y ganchos se han utilizado los subproductos cinegéticos de los animales capturados para alimentar a aves carroñeras, dentro de la Red Andaluza de Comederos para Aves Carroñeras (RACAC).
- Se ha colaborado con la Delegación Territorial en la realización de los censos de la RAC Serranía de Ronda.
- Se han llevado a cabo tareas correspondientes al PACAM para la eliminación de animales con sarna en la RAC Serranía de Ronda, así como especies alóctonas (muflón).
- Se han llevado a cabo censos en cotos privados de caza de la provincia de Málaga.

La vigilancia y gestión de la RAC Serranía de Ronda incluye la contratación de un guarda de caza asignado a la misma, así como dos técnicos y un encargado a tiempo parcial. Este personal está contratado a través de la Agencia de Medio Ambiente y Agua.

Más de la mitad de la Reserva de Caza coincide con el Parque Natural por lo que la información sobre las actuaciones e inversiones que se aportan se consideran representativas para el espacio protegido. Los datos que se aportan corresponden a la temporada cinegética 2017/2018.

El resultado detallado de capturas es el siguiente:

- 9 machos de cabra montés (2 representativos con opción de mejora y 7 selectivos).
- 21 Jabalíes
- 10 Muflones (4 machos y 6 hembras)

Estas actuaciones supusieron un rendimiento económico de 17.943 euros. En tanto que la inversión estimada en la temporada 2017/ 2018 ha sido de 33.998,08 euros.

- **Programa de Vigilancia Epidemiológica (PVE).** Este dispositivo regional supone el seguimiento sanitario de especies cinegéticas cazadas en las Reservas Andaluzas de Caza. En la RAC Serranía de Ronda ha supuesto **una inversión en 2018 de 2.748,11**
- **Seguimiento de las poblaciones de cabra montés (*Capra pyrenaica hispanica*).** En 2018, se continuó con el seguimiento de la población de cabra montés en la RAC Serranía de Ronda, de la que el Parque Natural constituye su núcleo principal (más de la mitad de su superficie), realizándose tres censos en los que participaron agentes de medio ambiente, celadores forestales y guardas de caza. En este año 2018 ha habido problemas de falta de personal para poder acometer todos los transectos programados y a consecuencia de ello los resultados de los censos han sido más bajos de los normal. El primer recuento tuvo lugar en Abril, con el resultado de 77 ejemplares; el segundo se realizó en mayo, observándose 398 individuos; y en el tercero, celebrado en noviembre, se registraron 345 cabras. En relación con la prevalencia de la sarna sarcóptica, ésta fue del 1,3 % en el censo de abril (1 ejemplar); 1% en mayo (4 individuos); y 1,5% en noviembre (5 individuos). Como una de las medidas para el controlar esta epizootia, y al objeto de reducir la transmisión de la misma, en 2018 se han abatido 5 ejemplares de esta especie que estaban afectadas por esta enfermedad parasitaria.
- **Evaluación del uso de piensos con antiparasitarios en el tratamiento de la afección por sarna sarcóptica a las poblaciones de cabra montés.** Desde 2012 se aplica en terrenos de la RAC Serranía de Ronda situados fuera del Parque Natural, habiéndose empezado en éste en otoño de 2015. Sigue habiendo signos de buenos resultados en la mayoría de los puntos de aplicación del pienso en ejemplares concretos. Otoño y primavera son los dos periodos anuales en los que se administra durante aproximadamente un mes el pienso con antiparasitarios, con objetivos diferentes en cada

caso: prevenir la infestación en otoño, durante el periodo de celo, y tratar y recuperar los ejemplares afectados en primavera. Se han mantenido las 8 localizaciones de los puntos de administración para la aplicación de pienso en el Parque Natural. Los censos de cabra montés realizados en 2018 por los problemas de personal citados en el apartado anterior, han dado resultados más bajos respecto a los de años precedentes. Con referencia a la prevalencia estimada (sobre conteo directo) de la sarna sarcóptica, ésta ha disminuido con respecto a marzo de 2017 (3,44%), con un 1,3 % en abril de 2018. Se lleva a cabo un censo en estos meses del año por que son en los que se detecta mayor nº de ejemplares afectados por esta epizootia.

4.1.4.4 . Aprovechamiento piscícola.

No existe aprovechamiento piscícola en el PN S^o de las Nieves

4.2 . Terrenos forestales privados.

4.2.1 . Ordenación de montes privados.

Denominación del monte	Superficie monte (has)	Provincia	Municipio	Ordenado Sí/No
Navacillo	69,64	MÁLAGA	PARAUTA	No
Manaderos	192,49	MÁLAGA	PARAUTA	No
Campanario	20,33	MÁLAGA	PARAUTA	No
La Nava de Los Pinsapos	796,2	MÁLAGA	PARAUTA	Sí
Lifa - Atalaya	557	MÁLAGA	RONDA	No
Sabinal	908	MÁLAGA	RONDA	No
Cobatillas Bajas - Sabinas Bajas	412	MÁLAGA	RONDA	No
Bornoque	1.126	MÁLAGA	ISTAN	No
Fuenfía Alta	9,1	MÁLAGA	PARAUTA	No
Cuesta Maillo	72	MÁLAGA	RONDA	No
Morotán	721	MÁLAGA	MONDA	No
La Ventilla	64,59	MÁLAGA	PARAUTA	No
Las Carboneras	56,3	MÁLAGA	PARAUTA	No
Espinarejo	930	MÁLAGA	RONDA	No
Rajete	930	MÁLAGA	PARAUTA	No
Majadas Viejas	227	MÁLAGA	RONDA	No
Cobatillas Altas	124	MÁLAGA	RONDA	No
Taramal	288	MÁLAGA	RONDA	No

4.2.2 . Aprovechamientos.

4.2.2.1 . Aprovechamientos forestales.

No se dispone de datos concretos, si bien se tiene constancia de la existencia de aprovechamiento de pastos, en mayor o menor medida, en los montes Sabinal, Espinarejo, La Nava de los Pinsapos, Lifa-Atalaya, Majadas Viejas, Manaderos, Bornoque, etc.

4.2.2.2 . Aprovechamientos cinegéticos

Nº Cotos de caza

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Caza Mayor	Caza Menor
7	0

En la temporada de caza 2016/17 los acotados privados existentes en el Parque Natural han sido los siguientes:

MA-10057. Los Manaderos: 1.249,28 Has. Coto de Caza Mayor.

MA-10217. La Nava de los Pinsapos: 747,24 Has. Coto de Caza Mayor.

MA-10726. Gaimón: 686,40 Has . Coto de Caza Mayor.

MA-10739. Melequetín: 545,11 Has. Coto de Caza Mayor.

MA-10751. El Sabinal. 874,62 Has. Coto de Caza Mayor.

MA-10801.Hoya del Pino. 521,82 Has. Coto de Caza Mayor.

MA-10724. Los Peñoncillos. 14,29 Has. Coto de Caza Mayor.

5 . PROTECCIÓN AMBIENTAL.

5.1 . Actuaciones de protección ambiental.

No se han realizado actuaciones de este tipo.

5.2 . Centros de gestión de residuos peligrosos.

No existen instalaciones de este tipo en el Parque Natural.

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

5.4 . Medidas compensatorias.

No se han realizado actuaciones a este respecto

6 . USO PÚBLICO Y EDUCACIÓN AMBIENTAL.

6.1 . Uso público.

6.1.1 . Equipamientos.

Equipamientos	Nuevos equipamientos en 2018	Total Acumulado
Ofertados	0	19

6.1.1.1 . Gestión de los equipamientos (sólo ofertados).

Tipo	Gestión	Número	Total accesibilidad	Parcial accesibilidad
MIRADOR	Fuera de la orden de encargo	3	2	0
ÁREA RECREATIVA	Fuera de la orden de encargo	3	1	0
ZONA ACAMPADA CONTROLADA	Fuera de la orden de encargo	1	0	0
SENDERO SEÑALIZADO	Fuera de la orden de encargo	11	0	0
CASA RURAL	Por la orden de encargo	1	0	1

La indicación del tipo de gestión se deduce de lo estipulado según la Orden de 28 de enero de 2013, por la que se modifica el Anexo II de la Orden de 26 de octubre de 1998, por la que se encarga a la Empresa de Gestión Medioambiental, S.A. (EGMASA), la gestión de la Red de Equipamientos de Uso Público y Servicios Asociados en los espacios naturales de Andalucía.

La casa rural "Los Quejigales" (Ronda) está adjudicada a una empresa para su explotación, estando pendiente la resolución de diversos problemas para el inicio de su actividad.

6.1.2 . Dotaciones interpretativas.

Nº Exped.	Título	Presupuesto (€)	Período de ejecución	Inversión en 2018 (€)
	Prevención de afecciones por uso público en espacios naturales en la provincia de Málaga 2016-2018		2016 - 2018	1.000
	Limpieza y mantenimiento básico de equipamientos de uso público en espacios naturales de la provincia de Málaga		2018 -	40.141,79

6.1.3 . Proyectos de señalización.

No se han realizado actuaciones de este tipo

6.1.4 . Uso público.

6.1.4.1 . Edad de los visitantes.

No se lleva registro de esta información. No obstante, a partir de un estudio realizado por el Departamento de Geografía de la Universidad de Málaga sobre el uso público en el parque natural, con el título "Desarrollo metodológico sobre la evaluación de la capacidad para usos recreativos de espacios protegidos", se ha determinado el perfil de los visitantes, predominando los de mediana edad (entre 30 y 50 años).

6.1.4.2 . Procedencia de los visitantes.

No se lleva registro de esta información. No obstante, a partir del mismo estudio sobre el uso público en el parque natural efectuado por el Departamento de Geografía de la Universidad de Málaga se ha determinado el perfil de los visitantes, predominando los provenientes de Sevilla, la costa de Málaga, Marbella y Málaga capital.

6.1.4.3 . Distribución mensual de las visitas.

Al no disponer de equipamientos de recepción de visitantes, los valores de afluencia que se indican más abajo se han obtenido mediante estimas basadas en la información que aportan los agentes de medio ambiente y los cálculos que realiza el equipo de gestión del Parque, atendiendo a los diferentes accesos existentes. Según esto, los periodos de mayor afluencia corresponden a otoño, invierno y primavera, con máximos de afluencia en fines de semana posteriores a nevadas intensas.

Respecto a los meses de verano, la afluencia se reduce al menos en un 50%. Por tanto, el cómputo anual de visitantes para el año 2018 se calcula en unos 61500. No obstante, los datos numéricos aquí expresados deben entenderse como estimativos.

El perfil de los visitantes se distribuye, de mayor a menor importancia cuantitativa, entre senderistas, usuarios de áreas recreativas, actividades formativas de centros educativos y, en menor medida, ciclistas.

6.1.4.4 . Satisfacción de los visitantes.

No se lleva registro de esta información, si bien atendiendo a los resultados del estudio anteriormente citado, así como a la ausencia de quejas y a los comentarios verbales recibidos (visitantes, voluntarios, etc.) durante 2018, el grado de satisfacción general es alto.

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

- 8 de Abril de 2018. Prueba deportiva VIII Pinsapo Trail. Organizado por el Club BTT Yunquera.
- 5 de Mayo de 2018. Prueba deportiva VIII Maratón BTT Villa de El Burgo. Organizado por el Ayto de El Burgo.
- 20 de Mayo de 2018. Prueba deportiva Cycling Tour costa del sol Istán. Organizado por el Club ciclista Manilva.
- 3 de Junio de 2018. Prueba deportiva III Maratón BTT Villa de Istán. Organizado por el Ayto de Istán.
- 9 de Junio de 2018. I Jornadas sobre Barranquismo. Organizado por la Federación Andaluza de Montañismo en el t.m. de Tolox.
- 21 de Julio de 2018. XII Edición de la Marcha Nocturna. Organizado por el Ayto de El Burgo.
- 5 de Agosto de 2018. Celebración de la Romería Virgen de Las Nieves, en el área recreativa La Fuensanta. Organizado por el Ayto de El Burgo.
- 21, 22 y 23 de Septiembre 2018. II Encuentro de Senderistas "Sierra de Las Nieves de Tolox". Organizado por el Ayto de Tolox.

- 23 de Septiembre de 2018. VI Media Maratón Ciclista BTT El Pinsapo. Organizado por el Club BTT Yunquera.
- 6 de Octubre de 2018. VII Homenaje a la Guardia Civil. Organizado por el Ayto de Ronda.

6.2 . Educación ambiental.

Visitas de colegios e institutos

Nombre	Descripción	Nº de participantes
CEIP San Roque (Tolox)	Realización de ruta de senderismo de Tolox a La Cruz	19
CEIP San Roque (Tolox)	Realización de ruta de senderismo "Sendero Hotel Cerro del Hajar - Los Piloncillos - Tolox"	19
CEIP San Roque (Tolox)	Realización de ruta de senderismo "Sendero Las Cascadas"	19

No se lleva un registro exhaustivo de las visitas realizadas, que son numerosas, si bien se detalla la escasa información de la que se dispone.

6.3 . Redes de voluntariado.

Campos de voluntariado

Campo de voluntariado	Descripción	Nº de participantes
Conservación de especies de fauna y flora	Actividad de Ecocampus. Protección de Pinsapos. Aula del Mar	40
Espacio natural protegido	Red de Voluntariado Ambiental del Parque Natural Sierra de las Nieves	49

Red de Voluntariado Ambiental del Parque Natural Sierra de las Nieves.-

Esta Red de Voluntariado se creó en noviembre de 2007, iniciando de manera efectiva su actividad en febrero de 2008. A finales de 2016 la Red de Voluntariado se constituyó en asociación, colaborando, desde entonces, estrechamente con el Parque Natural. De los 49 voluntarios que participaron en 2018, el 51% residen en los 7 municipios del área de influencia del Parque, más otros 4 también incluidos en la Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves. En 2018 se han realizado 6 actividades de intervención, así como 2 rutas formativas y un taller de formación.

Entre las actividades de intervención realizadas se puede destacar la protección de jóvenes pinsapos castigados por los herbívoros en el entorno del puerto de los Piones (Parauta), la plantación de acebos en la finca La Nava (Parauta), o la recuperación parcial de una antigua edificación en la cañada de la Encina (Yunquera) y de una era de trilla y dos refugios de pastores en el Quejigal de Tolox (Tolox). Entre las acciones formativas figura una ruta de conocimiento por el valle del río Guadaiza (Benahavis), del que está prevista su inclusión en el futuro Parque Nacional de la Sierra de las Nieves, y un taller sobre mariposas nocturnas, realizado en La Fuensanta (El Burgo).

En las actividades realizadas se contó con la colaboración de José Manuel Moreno-Benítez (ConoceNatura) para el taller de mariposas nocturnas, así como la finca La Nava para la realización de la repoblación de acebos.

En febrero de 2018, la Red de Voluntariado Ambiental del Parque Natural ha recibido la distinción "Bandera de Andalucía", que le fue entregada por autoridades de la Junta de Andalucía en un acto solemne celebrado en Málaga con motivo del Día de Andalucía.

La Red de Voluntariado no ha contado con financiación en 2018.

6.4 . Actividad de las empresas de turismo activo.

Las empresas de servicios de turismo activo autorizadas para operar en el Parque Natural en 2018 son las siguientes, con indicación del tipo de actividad ofertada:

- Turiactivo: todoterreno con motor.
- Aventúrate Sierra de las Nieves: descenso de barrancos, todoterreno con motor, senderismo, bicicleta de montaña.
- Al-Andalus Activa: senderismo.
- Promociones Gaona y Portillo SL: descenso de barrancos.
- Alaventura: senderismo, travesía de montaña.
- Astrolab: observación astronómica.
- Sendero Sur Aventura: travesía de montaña.
- Sport Mountain: senderismo y descenso de barrancos.
- Observatorio Astronómico de Yunquera: observación geoatmosférica.
- Expandetumundo: descenso de barrancos.
- Grupo Enymova: rutas 4x4.
- Experiencia Outdoor: descenso de barrancos.
- Surextreme: descenso de barrancos.
- Pangea Active Nature: senderismo, rutas 4x4 y descenso de barrancos.
- Activa Sierra de las Nieves: senderismo, rutas 4x4, descenso de barrancos, bicicleta de montaña.
- RF Natura: senderismo y observación de flora y fauna.
- Birdaytrip: observación de fauna y flora.

7 . COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL.

7.1 . Organización y participación en jornadas.

Tipo	Título	Descripción
Asistencia a jornadas	Charla sobre el papel de la mujer dentro de la gestión y promoción del turismo y el medioambiente	Charla celebrada con motivo de la celebración del Día Internacional de la Mujer Rural, organizada por la Diputación de Málaga a través de la Delegación de Igualdad e Innovación Social, en la sede de la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves (Tolox) e impartida por la presidenta de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves.
Organización de jornadas	Jornada informativa Parque Nacional Sierra de las Nieves	Charla cuyo objetivo era explicar la incidencia del próximo reconocimiento de la Sierra de las Nieves como Parque Nacional en el sector agroalimentario de Ronda y su comarca. Impartida en la OCA de Ronda por el Director Conservador del Parque Natural Sierra de las Nieves.
Organización de jornadas	Encuentro expertos Sierra de las Nieves nuevo Parque Nacional y nuevas oportunidades de desarrollo	Charla sobre el futuro Parque Nacional, impartida en Málaga, por el Director Conservador del Parque Natural Sierra de las Nieves.
Organización de jornadas	Sierra de las Nieves, un proceso de compromiso hasta llegar a Parque Nacional	Charla sobre el Parque Nacional celebrada en Cártama, impartida por el Gerente de la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y coordinador de la Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves.
Asistencia a jornadas	Sierra de las Nieves: nuevo Parque Nacional y nuevas oportunidades de desarrollo	Jornada enmarcada en el Foro Ambiental UNED Málaga de la Universidad Nacional de Educación a Distancia, en la que participaron el Director Conservador del Parque Natural Sierra de las Nieves; la subdirectora del organismo Autónomo Parques Nacionales; la presidenta de la Junta Rectora del Parque Natural; el alcalde de Yunquera, y Carlos Guerrero, guía de senderismo y especialista en turismo activo.
Organización de jornadas	Sierra de las Nieves: El camino de Parque Natural a Parque Nacional	Charla organizada por la Sociedad Malagueña de las Ciencias, impartida por los cuatro directores del Parque Natural Sierra de las Nieves y el responsable del Plan de Recuperación del Pinsapo.
Organización de jornadas	Charla sobre el Parque Natural y Reserva de la Biosfera	Charla celebrada en Yunquera sobre el Parque Natural y Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves en curso de guías de montaña. Organizado por la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves e impartida por el Director Conservador del Parque Natural Sierra de las Nieves y el Gerente de la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y coordinador de la Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves.

7.2 . Publicaciones / material divulgativo.

Tipo	Título	Descripción
Póster	Calendario 2018 Parque Natural y Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves	El Calendario borrado con fotos ganadora

7.3 . Visitas institucionales.

- **24/01/2018.** Visita del Consejero de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio al futuro Parque Nacional de la Sierra de las Nieves.
- **27/03/2018.** Visita de campo del Director General de Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos a Sierra de las Nieves.
- **18/05/2018.** Visita de la Ministra para la Transición Ecológica al Mirador de El Caucón en el Parque Natural Sierra de las Nieves.

7.4 . Programas de visitas a espacios naturales protegidos.

La Consejería competente en materia de medio ambiente pone en marcha cada año, desde 2003, el programa de Visitas a Espacios Naturales, cuyo objetivo es poner en contacto a los ciudadanos con el entorno natural de Andalucía. El programa presenta actividades en varios formatos diferentes según los destinatarios y el tipo de visitas que se organizan, describiéndose a continuación el tipo realizado en Sierra de las Nieves:

- La Naturaleza y Tú: 4 actividades (243 participantes). Área recreativa La Fuensanta.
- Naturaleza Para Todos: 1 actividad (9 participantes). Área recreativa La Fuensanta.
- Programa Local: 2 actividades (31 participantes). Área recreativa Los Quejigales.

Inversión

- Programa La Naturaleza y Tú: 1.963,44 Euros
- Programa Naturaleza para Todos: 72,72 Euros
- Programa Local - Efemérides: 250 Euros

En el Parque Natural Sierra de las Nieves, durante el año 2018, se ha realizado un total de **7 actividades** con un número total de **283 participantes, y una inversión de 2286,16 Euros.**

7.5 . Órgano Colegiado de participación.

7.5.1 . Reuniones.

Fecha de la sesión	Tipo de sesión	Carácter de la sesión
14/02/2018	Comisión de infraestructura y servicios	Ordinaria
19/03/2018	Pleno	Ordinaria
26/07/2018	Pleno	Extraordinaria
19/10/2018	Otros	Ordinaria

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Fecha de la sesión	Tipo de sesión	Carácter de la sesión
16/11/2018	Pleno	Ordinaria

Otros: Comisión Mixta RB Sierra de las Nieves. Tolox.

7.5.2 . Resumen de los principales acuerdos adoptados.

Materias Tratadas	Acuerdos adoptados
PLANES Y PROGRAMAS - MEMORIA ANUAL DE ACTIVIDADES	Aprobación de la Memoria de Actividades y Resultados del Parque Natural Sierra de las Nieves 2017
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Aprobación acta de Sesión Ordinaria de 27 de septiembre de 2017
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Aprobación acta de Sesión Extraordinaria de 11 de diciembre de 2017
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Aprobación acta de Sesión Extraordinaria de 26 de julio de 2018
APROVECHAMIENTO SOBRE RECURSOS NATURALES - CAZA Y PESCA	Aprobación Plan Anual de Conservación y Fomento cinegético RAC Serranía de Ronda (temporada 2018-2019)
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Prórroga del mandato de M ^a Luísa Gómez en la presidencia de la Junta Rectora.
USO PÚBLICO	Apoyo a la propuesta de puesta en valor de los neveros de Sierra de las Nieves: Ruta de Los Neveros - Sendero Ventisqueros.
APROVECHAMIENTO SOBRE RECURSOS NATURALES - FORESTAL	Solicitar la Ordenación de Montes Públicos de Ronda a la Consejería competente en materia de medio ambiente.
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Inclusión en el Área Documental de la Junta Rectora de los municipios que aparecen en la propuesta de declaración del Parque Nacional, para que participen con voz pero sin voto.
ADMINISTRACIÓN DEL ÓRGANO COLEGIADO	Constitución de la Comisión de Infraestructura y Servicios con los miembros presentes en la misma
INFORMES, ESTUDIOS Y PROPUESTAS DE ACUERDOS	Disponer en el Área Documental, de los borradores de la propuesta de encuestas previstas de uso público y desarrollo de la misma, para que los distintos miembros puedan hacer sus sugerencias a la misma, en un plazo de 15 días.
DIFUSIÓN DE LOS VALORES DEL ESPACIO NATURAL - CONCURSOS	Apoyo a la concesión del Premio Andalucía de Medio Ambiente a la candidatura de la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves

8 . PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

8.1 . Convenios.

Tipo de Entidad	Entidad	Título	Duración(años)
Otras administraciones	Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y ayuntamientos de Ronda y Parauta.	Convenio de Colaboración suscrito entre la Consejería competente en materia de medio ambiente y la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y los ayuntamientos de Ronda y Parauta en materia de gestión de la R.B Sierra de las Nieves	
Universidad	Universidad de Málaga	Convenio de Colaboración entre la Consejería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible y la Universidad de Málaga para la realización de un estudio de la flora y vegetación del futuro Parque Nacional de la Sierra de las Nieves (Málaga)	

Un hito muy importante alcanzado en materia de gestión de la R.B. Sierra de las Nieves fue la firma, en el año 2014, de un convenio de colaboración específico suscrito por la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves y los ayuntamientos de Ronda y Parauta.

8.2 . Estudios.

Tipo de Entidad	Entidad	Título	Duración	Patrocinador
Empresas	Conocenatura	Proyecto de investigación: Los Macroheterocera (Lepidoptera) del Parque Natural Sierra de las Nieves	1	
Universidad	Universidad de Jaen	Vulnerabilidad a la sequía y manejo adaptativo de bosques relictos de Abies pinsapo: ¿una cuestión de agotamiento de reservas de carbono o de fallo hidráulico en los árboles?	1	
Otras administraciones	Instituto Geológico Minero de España	Desarrollo metodológico para caracterizar el impacto del cambio climático en terrenos kársticos: condicionantes geológicos y efectos en los recursos hídricos y medio ambiente.	3	
Otras administraciones	Instituto Geológico Minero de España	Monitorización y modelización de temperatura en el acuífero kárstico del Parque Natural Sierra de las Nieves	3	
Otras administraciones	CBGP - INRA de Francia	Colecta y retención indefinida con fines científicos de ácaros Tetranychidae y escarabajos Coccinélidos en Andalucía	1	
Universidad	Universidad de Málaga	Estudio de tolerancia de semillas de Quercus alpestris a la desecación y congelación y su implicación a nivel ecológico y de conservación a largo plazo de la especie en el PN Sierra de las Nieves	1	
Universidad	Universidad de Málaga	Toma de datos mediante cámara hemisférica de formaciones de pinsapar	1	
Empresas	Anillador particular	Anillamiento científico de aves para el estudio de la muda del petirrojo (Erithacus rubecula)	1	
Universidad	Universidad de Granada	Investigación sobre la sismicidad y la estructura cortical de la Cordillera Bética	2	
Otras administraciones	Milvus-GOES	Anillamiento científico de aves silvestres	1	
Universidad	Universidad de Barcelona	Proyecto de investigación en el Parque Natural Sierra de las Nieves y Paraje Natural Los Reales de Sierra Bermeja, consistente en un estudio sobre arañas de los géneros Orchestina (Oonopidae) y Apostenus (Lio cranidae)	1	
Otras administraciones	Grupo exploraciones subterráneas de Tolox	Exploración espeleológica de la Sima del Picacho de Fatalandar y la zona del Pico de la Alcazaba	1	
Otras administraciones	Particular. D. Andrés Rodríguez González	Investigación sobre ecología de invertebrados y flora en el Parque Natural Sierra de las Nieves		
Otras administraciones	Club Athenea Espeleo	Exploración espeleológica: Sima GESM - Sima de la Luz		
Otras administraciones	Grupo de exploraciones subterráneas de la Sociedad excursionista de Málaga (GES de la SEM)	Exploraciones subterráneas en la Sierra de las Nieves	1	
Otras administraciones			1	

Tipo de Entidad	Entidad	Título	Duración	Patrocinador
	CD Grupo de Espeleología Alhaurín el Grande	Exploración espeleológica: Simas Élite y Madroño		
Otras administraciones	Particular. D. Luis Carlos da Fonseca	Investigación sobre arañas		
Otras administraciones	Espeleoclub Pasos Largos	Exploración espeleológica: Sima Chupadora	1	

8.3 . Visitas de investigadores y estudiantes universitarios.

Entidad que realiza la visita	Fecha de la visita	Motivo de la visita	Nº de asistentes
Universidad de Huelva	08/11/2018	Visita al Parque Natural Sierra de las Nieves	

9 . EVALUACIÓN DE LA PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE.

9.1 . Ejecución del plan de desarrollo sostenible.

Acciones	Descripción	Importe (€)
Acuerdo del Consejo de Gobierno para la formulación del II Plan de Desarrollo Sostenible (PDS) del Parque Natural Sierra de las Nieves	Continuando con el desarrollo del Acuerdo del Consejo de Gobierno de 27/09/2011 para la formulación del II Plan de Desarrollo Sostenible (PDS) del Parque Natural Sierra de las Nieves, se estuvo trabajando en esa línea mediante diversas reuniones celebradas por una parte por el Grupo de Trabajo constituido con anterioridad, en el que se representan las diferentes entidades que gestionan el territorio, y por otra, por ayuntamientos, empresas y personas físicas, agrupadas por temáticas de trabajo (geo y biodiversidad; aprovechamientos; turismo; foro institucional). Fruto de ello, se elaboró un Documento de Bases para la confección del PDS, si bien su desarrollo ha quedado pendiente del consenso entre todos los ayuntamientos de los municipios integrantes de Sierra de las Nieves.	

9.2 . Marca Parque Natural.

9.2.1 . Inventario de empresas.

Tipología	Nº empresas incorporadas en 2018	Total acumulado
Turismo de la naturaleza	0	3

Inventario de Empresas con Marca Parque Natural en el Parque Natural Sierra de las Nieves

Empresas de Turismo de Naturaleza:

- Hotel Morales.
- Algaba de Ronda.
- Viviendas Turísticas Los Arrayanes.

9.2.2 . Inventario de productos.

Tipología	Nº productos incorporados en 2018	Total acumulado
Turismo de la naturaleza	0	5

Inventario de productos:

- Hotel Morales. 1 alojamiento Hotel de 1*
- Algaba de Ronda. 1 vivienda turística rural
- Viviendas Turísticas Los Arrayanes. 3 apartamentos turísticos.

9.3 . Sostenibilidad Ambiental Urbana.

No se dispone de información.

9.4 . Indicadores de seguimiento PORN, PRUG, PDS.

A continuación se expone el valor cuantitativo obtenido en 2018 de cada uno de los indicadores establecidos en el PORN del Parque Natural, de los que se realiza seguimiento anual:

INDICADORES DE EJECUCIÓN:

1. Solicitudes de Autorizaciones en aplicación del régimen general de intervención adm.: 99
2. Comunicaciones generadas en aplicación del régimen general de intervención adm.: 8
3. Informes de afección realizados en el ámbito de aplicación del PORN: 0
4. Actas de denuncia levantadas en aplicación del régimen general de intervención adm.: 3
5. Reuniones de la Junta Rectora del Parque Natural: 4

INDICADORES DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS GENERALES PARA EL PARQUE NATURAL:

1. Inversión anual en gestión de masas forestales: 313.573,43 Euros.
2. Actuaciones de conservación y puesta en valor de la biodiversidad: 7
3. Evolución de la población de Capra pyrenaica subsp hispanica: De este indicador se da información en el apartado 4.1.4.3. de la Memoria.
4. Especies exóticas detectadas: 2
5. Estado global de las masas de aguas superficiales y subterráneas del Parque Natural: Bueno o mejor. Fuente: Plan hidrológico de la demarcación hidrográfica de las Cuencas Mediterráneas Andaluzas, 2016.
6. Actuaciones de conservación y puesta en valor de la geodiversidad y el patrimonio geológico: 13
7. Actuaciones de puesta en valor del patrimonio cultural: 2
8. Establecimientos o servicios turísticos certificados con sistemas o sellos de calidad: 3
9. Visitantes del Parque Natural: 61.500
10. Sup. forestal con certificación en Gestión Forestal Sostenible (montes público y privados):
11. Aprovechamientos tradicionales desarrollados con sistemas de producción ecológica:
12. Evolución de los usos del suelo: De este indicador se da información en el apartado 1.3.1 de la Memoria.
13. Actuaciones de comunicación, educación y participación social realizadas: 40, de las cuales se da información en los apartados 6.3, 7.1, 7.4, 12.3 y 14.4 de la Memoria.
14. Grado de satisfacción de las personas visitantes: De este indicador se da información en el apartado 6.1.4.4. de la Memoria.
15. Personas voluntarias del Programa de Voluntariado del Parque Natural: 59
16. Proyectos de investigación en ejecución y finalizados: 18
17. Estudios e investigaciones realizados sobre los servicios ecosistémicos: 0

10 . GESTIÓN AMBIENTAL Y DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS.

Referencia	Alcance de las actividades	Avances	Fecha de la certificación
ISO 14001 GMN	Gestión de actividades para el uso público y servicios ambientales; desarrollo de proyectos de construcción y dotación interpretativa. Gestión del medio natural. Sistema de Gestión Ambiental integrado para Gestión del Medio Natural y Espacios Protegidos.	Recopilación de información, desarrollo de contenidos y elaboración del "Informe de Revisión por la Dirección"; modificaciones documentales de manuales de gestión del Sistema; identificación y evaluación de requisitos legales de aplicación en el Parque. Celebración de acto oficial de reconocimiento y entrega de certificados de renovación del Sistema de Gestión Ambiental	23/04/2007
CETS	Promover el turismo sostenible en el espacio natural protegido, mediante el uso respetuoso de la naturaleza; satisfacer las necesidades de los visitantes y la población local; contribuir al desarrollo económico de la región.	En 2013 expiró el contrato laboral que vinculaba a una técnico de la empresa pública Tragsatec con el Parque Natural, desempeñando funciones relacionadas con la dinamización socio-económica del área de influencia socio-económica del espacio natural, incluyendo las tareas necesarias para el desarrollo de las acciones propias de la Carta Europea de Turismo Sostenible	01/09/2007

En el Parque Natural Sierra de las Nieves, durante el año 2018 se han realizado los trabajos rutinarios de mantenimiento del Certificado del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14.001, siendo la inversión realizada: **4.270,10 Euros.**

11 . GESTIÓN ADMINISTRATIVA.

11.1 . Registro de documentos.

El registro del parque natural coincide con el de la Delegación Territorial competente en materia de medio ambiente en Málaga, por lo que no se dispone de contabilización de entradas y salidas de documentos del espacio.

11.2 . Régimen de autorizaciones en el ámbito del espacio natural.

Tipo de autorización	Nº solicitudes autorizadas en 2018	Nº solicitudes denegadas en 2018	Nº solicitudes en trámite en 2018	Total de solicitudes con entrada 2018
Uso público	37	1		38
Tratamientos selvícolas	3	0		3
Otros	13	0		13
Aprovechamientos forestales	5	0		5
Fotografía y filmación	7	0		7
Infraestructuras	6	0		6

Los expedientes de autorización incluidos en la categoría "Otros" se refieren a actividades de investigación (n=8), anillamiento de aves (n=2), voluntariado ambiental (n=2) y control de daños de Jabalí (n=1).

11.3 . Elaboración de informes internos.

Tipo de informe	Nº de informes	Informes de los técnicos	Informes de la guardería
Gestión y desarrollo forestal	3		3
Gestión Cinegética	1		1
Otros	1		1
Infraestructuras	3		3

11.4 . Expedientes sancionadores.

Normativa de aplicación	Nº de sanciones en 2018	Observaciones
Ley 2/1989	3	

Los expedientes sancionadores se refieren a infracciones derivadas del incumplimiento de los art. 26.1.a) , referente a la realización de acampada fuera de los lugares señalados al efecto, y 26.1.i), por infringir las normas específicas contenidas en el PORN del Parque Natural, de la Ley 2/89, de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía, y se establecen medidas adicionales para su protección.

11.5 . Adquisición de fincas. Tanteo / Retracto.

En 2018 no ha habido actividad en este apartado.

11.6 . Subvenciones.

En 2018 no hubo convocatoria de subvenciones en el ámbito del Parque Natural.

11.7 . Peticiones de información del ciudadano.

Las peticiones de información realizadas por los ciudadanos referentes al Parque Natural Sierra de las Nieves, se refieren principalmente a los trámites necesarios para realizar actividades o actuaciones en el ámbito del Parque Natural, autorizaciones para el uso público, investigación, actuaciones y aprovechamientos forestales, etc. Estas peticiones suelen resolverse mediante atención directa al ciudadano, a través de teléfono o correo electrónico, servicio que se ofrece desde las propias oficinas de la Delegación Territorial.

12 . RELACIONES, COLABORACIONES Y EVENTOS.

12.1 . Colaboraciones con otras administraciones y organizaciones.

- 14/02/2018. Reunión de la Comisión de Infraestructura y Servicios en la Mancomunidad de Municipios. T.M. de Tolox.
- 19/03/2018. Reunión Pleno Junta Rectora y comisión de Caza.TM de Tolox.
- 26 /03/2018. Reunión Pleno Junta Rectora. TM de Monda.
- 16 /11/2018. Reunión Pleno Junta Rectora. TM de Istán

12.2 . Relaciones con otros espacios naturales, ONGs y otras entidades.

El Parque Natural Sierra de las Nieves y el Parque Natural Montes de Málaga comparten Director Conservador y equipo técnico y administrativo.

Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves.

La Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves se declaró el 15 de junio de 1995. Su superficie son 93.930 has. que incluyen al Parque Natural Sierra de las Nieves.

La Reserva de la Biosfera se integra, a su vez, en una estructura de redes de diferentes ámbitos geográficos. Dichas redes permiten llevar a cabo proyectos conjuntos e intercambiar experiencias y conocimientos entre Reservas tanto si son próximas geográficamente como si se encuentran en lugares opuestos del planeta.

La Reserva de la Biosfera y el Parque Natural trabajan conjuntamente para conseguir la declaración del Parque Nacional.

Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos.

Esta Reserva incluye en Andalucía los Parques Naturales Sierra de Grazalema, Sierra de las Nieves, El Estrecho y Los Alcornocales, y los Parajes Naturales Los Reales de Sierra Bermeja, Sierra Crestellina, Desfiladero de Los Gaitanes y Playa de Los Lances.

El 25 de octubre de 2006, la UNESCO aprobó su inclusión en la Lista Mundial de Reservas de la Biosfera. Esta Reserva de la Biosfera Intercontinental constituye una oportunidad de cooperación excepcional entre Andalucía y Marruecos, lo que puede mejorar algunos aspectos entre ambos países como el desarrollo económico del norte marroquí, el tráfico marítimo, la pesca o el turismo.

Tiene como objetivo general fomentar la conservación y el uso sostenible de los recursos por parte de las poblaciones locales. El interés se fundamenta además en la oportunidad de acercar dos territorios que, pese a la división física, comparten diversos aspectos de su patrimonio natural y cultural.

12.3 . Otros eventos y hechos destacables.

- **23/02/2018.** Entrega de Premio Bandera de Andalucía, otorgada por la Junta de Andalucía a la Red de Voluntarios en el apartado de compromiso ambiental.
- **28/03/2018.** Entrega de la Medalla de Oro de la Villa de Alozaina a la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de las Nieves, por su implicación en el territorio y entrega en la propuesta de Parque Nacional.
- **09/03/2018.** Acuerdo de Información Pública del Parque Nacional Sierra de las Nieves.
- **16/05/2018.** Visita de la Asociación " Caminheiros Da Portela " a los pinsapares de Yunquera.
- **05/06/2018.** Entrega de premio: XXII Premio Andalucía a la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves, en la modalidad de Valores Naturales de Andalucía.
- **11/06/2018.** Visita a Sierra de las Nieves de asistentes a "Jornadas - Encuentro de Jueces y Fiscales: Delitos contra la Flora y la Fauna Silvestre" celebrada en Ronda.
- **15/06/2018.** Foro UNED sobre el Parque Nacional, organizado por la Diputación Provincial de Málaga.
- **22/06/2018.** Taller de sensibilización ambiental sobre mariposas nocturnas, en el área recreativa La Fuensanta, en el t.m. de El Burgo
- **07/10/2018.** Voluntariado ambiental organizado en Quejigales por la entidad "Ecoherencia", para mejora de la vegetación de ribera.
- **21/12/2018.** Acto de entrega de Premios IX Concurso Fotográfico Parque Natural Sierra de Las Nieves . Sede de la Mancomunidad de Municipios Sierra de las Nieves, en el tm de Tolox. Esta edición ha registrado una participación de 55 fotógrafos, que presentaron 230 instantáneas. Una comisión de la Junta Rectora del Parque seleccionó las 12 fotografías ganadoras con las que se elaboró el calendario del Parque Natural y la Reserva de la Biosfera correspondiente a 2018 (ver punto 7.2).

13 . INVERSIONES.

13.1 . Resumen de las inversiones ejecutadas.

Actuación	Importe total (€)
Forestal	313.573,43
Uso Público	41.141,79
Fauna y Flora	39.891,91
Protección ambiental	4.270,10
Comunicación y participación social	2.286,16
Total	401.163,39

El apartado correspondiente a inversión en materia de Protección ambiental se refiere a la inversión realizada respecto al mantenimiento del Certificado del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14.001.

14 . ANEXOS.

14.1 . Relación del personal del espacio natural.

Puesto de Trabajo	Nº de trabajadores	Sexo
Director Conservador	1	Hombre
Director Técnico Reserva Andaluza de Caza	1	Hombre
Técnico de apoyo	1	Hombre
Coordinador Unidad Biogeográfica	1	Hombre
Coordinadores Adjuntos Biogeográficos	2	Hombre
Agentes de Medio Ambiente	16	Hombre
Agente de Medio Ambiente	1	Mujer
Celadores Forestales	3	Hombre
Personal laboral	1	Hombre

*El personal aquí reseñado no trabaja exclusivamente en Sierra de las Nieves, sino que es compartido con otros espacios naturales o montes públicos (ver también capítulo 2.1. relativo a personal del espacio natural).

14.2 . Actas del Órgano Colegiado de Participación.

Se contempla en otra aplicación del programa @cervo y están incorporadas en el Área Documental de la Junta Rectora.

14.3 . Estadísticas de incendios.

En 2018 no hubo incendios en el ámbito del Parque Natural.

14.4 . Noticias de prensa más relevantes.

Fecha de la noticia	Medio de comunicación	Titular de la noticia	Materia tratada
08/03/2018	Internet	Se inicia el trámite de información pública de la propuesta de Parque Nacional Sierra de las Nieves	Inicio del trámite de información pública de la propuesta de Parque Nacional Sierra de las Nieves
21/02/2018	Internet	La propuesta de Parque Nacional Sierra de las Nieves inicia su tramitación administrativa.	Inicio de la tramitación administrativa de la propuesta del Parque Nacional Sierra de Las Nieves
06/02/2018	Radio	El futuro Parque Nacional S ^a de las Nieves	Entrevista radio COPE para el programa "Un Paseo por Málaga" sobre el futuro Parque Nacional
12/12/2018	Radio	Entrevista sobre el Espacio Natural Protegido	Entrevista Cadena SER. Programa Hoy por Hoy.
12/03/2018	TV	La Reserva de la Biosfera y Parque Natural Sierra de las Nieves en el t.m. de Yunquera	Grabación para Canal Coin, sobre el Parque Natural en Yunquera.
19/02/2018	Radio	Entrevista sobre Tolox y la Sierra de las Nieves.	Entrevista radio Canal Sur para el programa "Aquí estamos" desde Tolox
18/12/2018	TV	El Parque Nacional Sierra de las Nieves	Reportaje TVE en Programa "España en Comunidad"
10/12/2018	TV	El Parque Nacional Sierra de las Nieves	Entrevista RTVE

MEMORIA DE ACTIVIDADES Y RESULTADOS. AÑO 2018

Fecha de la noticia	Medio de comunicación	Titular de la noticia	Materia tratada
07/12/2018	TV	El Parque Nacional Sierra de las Nieves	Entrevista Antena 3
01/03/2018	Revistas	Así se recuperan los tejos más sureños de la Península Ibérica	Medidas de conservación aplicadas en la Sierra de las Nieves
04/05/2018	Internet	Rafael Haro: El Pinsapo es mágico porque es una especie relictica acantonada en unas sierras únicas.	El Pinsapo y el proceso de declaración del futuro Parque Nacional
30/01/2018	Internet	La Junta analiza hoy la incidencia que tendrá la Sierra de las Nieves como Parque Nacional.	Incidencia de la declaración del futuro Parque Nacional Sierra de las Nieves
30/01/2018	Prensa escrita	La OCA acoge una jornada sobre el Parque Sierra de las Nieves	Jornadas sobre el Parque Nacional Sierra de las Nieves. Artículo publicado en la Revista Quercus