

G. PARQUES NACIONALES

1. LA RED DE PARQUES NACIONALES

1.1. Coordinación técnica (seminarios)

La [Red de Parques Nacionales](#) está conformada por los Parques Nacionales, el marco normativo, y el sistema de relaciones necesario para su funcionamiento. Para el desarrollo de este entramado, cuya gestión corresponde al Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), se requiere de coordinación a nivel técnico que permite el intercambio y el debate. En este sentido, en 2020 se ha avanzado en la definición del marco y del contenido del Sistema de Relaciones de la Red (SRR) y en la puesta en marcha del SIR (Sistema de Información de la Red) previsto en el Plan Director, que ha permitido la elaboración de la [Memoria 2019](#) de la Red. Por causa de las medidas derivadas de la crisis sanitaria del COVID-19 no se han podido celebrar de la manera habitual los seminarios permanentes que normalmente reúnen a los directores de los parques y a los técnicos de la Red: Seminario sobre el desarrollo del Plan Director, Seminario de seguimiento a largo plazo. Sí se celebró, no obstante, en formato telemático en octubre el Seminario de uso público de la Red de Parques Nacionales, que necesitó de una preparación previa muy intensa, y cuyo principal tema abordado fue la adaptación, previa y posterior, a la apertura de los Parques Nacionales y sus servicios de uso público una vez finalizado el estado de alarma, así como los problemas que surgieron y las soluciones adoptadas.

1.2. Plan de Seguimiento y Evaluación de la Red

En cuanto a las iniciativas enmarcadas en el [Plan de Seguimiento y Evaluación](#) de la Red de Parques Nacionales, financiadas por el OAPN y desarrolladas en colaboración con las administraciones gestoras de los parques, se señalan a continuación las actuaciones más relevantes del 2020. Los resúmenes de los informes de resultados anuales se publican en la [web de la Red](#) y los informes completos en la [biblioteca del OAPN](#).

En el marco del Plan de impulso al medio ambiente para la Adaptación al Cambio Climático en España (PIMA Adapta), durante 2020 se han desarrollado trabajos en cinco líneas:

- Mejora de la información sobre cambio climático: el Centro Nacional de Educación Ambiental (Ceneam) se ha encargado de la elaboración de una serie de relatos de casos de adaptación al cambio climático y del

- estudio de cómo ha evolucionado el tratamiento en los medios de las medidas de adaptación al cambio climático tras el programa LIFE Shara.
- Restauración de hábitats de anfibios: desde el Centro Montes y Aserradero de Valsaín se ha trabajado en el acondicionamiento del centro de rescate de anfibios y en el seguimiento de los anfibios del monte. En el Parque Nacional de Tablas de Daimiel se han continuado los trabajos para la reintroducción del tritón pigmeo y en el centro Lugar Nuevo (Jaén) se han restaurado varias charcas y puntos de agua propicios para los anfibios. El Centro Quintos de Mora ha desarrollado un estudio de modelización de la dispersión de anfibios.
 - Gestión forestal adaptativa: se ha trabajado en la caracterización florística de varias turberas y en su acotado, así como en trabajos de cerramiento y mejora de formaciones de tejedas, abedulares y cornicabra en el Centro Montes y Aserradero de Valsaín, en el Parque Nacional de Cabañeros y en el centro Quintos de Mora. En el Parque Nacional de Tablas de Daimiel se ha trabajado en medidas de conservación del masegar.
 - Especies exóticas invasoras: en el Parque Nacional de Tablas de Daimiel se está trabajando en el control de la ictiofauna exótica con la adquisición de redes de pesca y la construcción de varios azudes.
 - Fragmentación de hábitats: en el Parque Nacional Cabañeros se ha desarrollado un estudio.

La **Red de Seguimiento del Cambio Global (RSCG)** ha continuado con el seguimiento del cambio global en la Red durante 2020. Pese a las dificultades de movilidad debidas a la crisis sanitaria del COVID-19, se han realizado las labores de mantenimiento de las diecinueve estaciones meteorológicas cedidas en 2018 a la Aemet. Sin embargo, la descarga automática de datos meteorológicos quedó suspendida en febrero a causa de un ataque informático, no pudiéndose reanudar hasta finales de agosto, cuando se restauró el servidor. Además, se ha modificado la web de seguimiento del cambio Global con una presentación más intuitiva e integradora. También se publicó el **Nº8 del Boletín de la Red de Seguimiento del Cambio Global en Parques Nacionales** dedicado al Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia.

El **Seguimiento fitosanitario del estado de las masas forestales**, iniciado en 1986 ha evaluado de manera continua la salud de las masas que albergan mediante indicadores como defoliación, decoloración y presencia de agentes nocivos. Los trabajos se llevan a cabo entre verano y otoño en los 13 parques nacionales con masas forestales (todos, salvo Timanfaya y Tablas de Daimiel). Existe un total de 192 parcelas de seguimiento en toda la Red, además de 41 parcelas en centros del OAPN lo que se traduce en más de

6000 árboles muestreados, siendo las formaciones más representadas las de *Pinus pinea*, *Pinus sylvestris* y *Quercus ilex*.

El **Seguimiento de especies forestales indicadoras de cambio climático** tiene como objetivo el seguimiento de los cambios en la vegetación en 70 parcelas ligadas a la Red de seguimiento fitosanitario, mediante la medición anual de parámetros relacionados con el estado de conservación de 18 especies indicadoras, seleccionadas para identificar cambios en comunidades y especies atribuibles a perturbaciones climáticas. Ha permitido observar que la recurrencia de menor precipitación y aumento de las temperaturas medias, en sinergia con factores bióticos, está derivando en un cierto deterioro de algunas especies en su área de distribución actual.

El **Seguimiento de la fenología de especies forestales** comienza en 2007, y se realiza mediante la observación y registro sistemático de la aparición y desarrollo de las fases anuales de la vegetación en varias especies forestales. Los puntos de seguimiento se ubican en tres regiones biogeográficas (eurasiática, mediterránea y macaronésica) representadas por los parques nacionales de Picos de Europa (22 puntos), Cabañeros (25 puntos) y Teide (14 puntos). El informe completo está publicado en la **biblioteca del OAPN**.

La aplicación del **Seguimiento de lepidópteros** se realiza por protocolos comunes BMS (*Butterfly Monitoring Scheme*). El seguimiento lo llevan a cabo los propios parques, y desde el OAPN se trabaja para que se realice con protocolos comunes y armonizados y para la difusión de los resultados. En 2020 se editó un **boletín monográfico sobre el seguimiento de mariposas**.

En relación con el **Seguimiento de aves comunes**, reproductoras e invernantes, en los 360 recorridos muestreados en el invierno 2019/2020 (programa Sacin) se han anotado 19.121 individuos de 151 especies diferentes, mientras que en los 820 puntos muestreados en primavera del 2020 se han obtenido 23.800 contactos, detectándose 207 especies.

En el Sistema de Información Geográfica de la Red de Parques Nacionales (**SIG de la Red**) se gestiona la información espacial de las principales actuaciones de la Red, y en 2020 se han desarrollado trabajos de análisis, gestión y procesamiento y difusión de la información y se ha publicado una versión mejorada del visor cartográfico de la Red.

El **Sistema Remote** (monitoreo de la Red de Parques Nacionales mediante técnicas de teledetección) siguió operativo en 2020, año en el que a la información proveniente del satélite Modis se añadieron muchos productos

obtenidos a partir de datos del satélite Landsat, y algunos del Sentinel. En el medio terrestre se obtiene principalmente información de las condiciones de referencia, las tendencias y las anomalías de la productividad primaria, la fenología y la estacionalidad en los sistemas naturales, y en el medio marino de la clorofila a y la temperatura superficial del agua.

En el marco del **Seguimiento socioeconómico**, en 2020 se ha continuado con la elaboración de los boletines anuales, tanto el boletín correspondiente a 2020 como el **informe de seguimiento** correspondiente a los años 2017 a 2019. Adicionalmente, se ha elaborado el ‘Estudio comparativo de once municipios del entorno del Parque Nacional de Monfragüe’ y el ‘Estudio comparativo de doce municipios del entorno del Parque Nacional Cabañeros’, que permiten conocer y evaluar la situación demográfica y socioeconómica de estos territorios y la interacción que la Red de Parques Nacionales ejerce en las poblaciones que los rodean, desde sus diferentes perspectivas (economía, población, desempleo, educación, difusión, etc.).

1.3. Otros programas: promoción, voluntariado, intercambios e investigación

El Programa de promoción del desarrollo sostenible en las áreas de influencia socioeconómica (**AIS**) de los Parques Nacionales contó en 2020 con una dotación de 3 millones de euros, destinados a corporaciones locales, empresas privadas y familias e instituciones sin fines de lucro. El objetivo es financiar actuaciones de modernización de infraestructuras, conservación o restauración del patrimonio natural de alto valor ecológico, eliminación de impactos sobre los valores naturales o culturales, restauración del patrimonio arquitectónico o recuperación de la tipología constructiva tradicional, entre otras.

En este ámbito el OAPN estableció además una subvención de concesión directa con la Asociación de Municipios de Parques Nacionales (Amuparna), para dar soporte financiero a las actividades a desarrollar durante 2020, por un importe de 25.000 euros. Igualmente se mantiene el apoyo a la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos mediante una subvención nominativa por una cuantía de 20.000 euros.

El **Programa de Voluntariado**, en funcionamiento desde 2002, busca desarrollar, en colaboración con las administraciones gestoras de los parques nacionales y a través de las ONG, actividades de sensibilización y voluntariado dirigidas a la conservación y el seguimiento de los valores de los parques, de acuerdo con lo previsto en la normativa básica de la Red. En 2020 el

OAPN aportó un total de 500.000 euros en proyectos de voluntariado que se desarrollarán a lo largo de 2021, por parte de 8 entidades (ONG) en 14 parques nacionales y en 5 centros y fincas adscritos al OAPN. Algunas de las actuaciones de la convocatoria de 2019 que tendrían que haberse desarrollado en 2020, por motivo de la pandemia tuvieron que ser pospuestas a 2021, por lo que la participación se redujo a aproximadamente 400 voluntarios. Las actuaciones comprenden desde el seguimiento de poblaciones de flora y fauna o el análisis de la calidad de las aguas hasta la realización de salidas de senderismo adaptado para personas con movilidad reducida.

El **Programa de intercambios**, en funcionamiento desde 2014, colabora en la mejora de las capacidades profesionales del personal de la Red de Parques Nacionales mediante el intercambio de conocimientos y experiencias, para lo que se ofrece la posibilidad de realizar una estancia en otro parque o centro distinto al de origen. En 2020 la situación de alarma sanitaria obligó a la suspensión total del programa.

El **Programa de Investigación**, que desarrolla el OAPN desde 2002, pretende promover la investigación de calidad en la Red de Parques Nacionales a través de una convocatoria anual de subvenciones a proyectos. El programa alcanzó en 2020 la cifra de 235 proyectos financiados, con una inversión acumulada cercana a los 16,5 millones de euros. En 2020 se financiaron 7 proyectos, con una duración de tres años, por un total de 508.924,45 euros. Se publicó la **Monografía de Investigación 2013-2017**, que incluye artículos sobre los proyectos concedidos en la convocatoria 2013. Finalmente, conviene destacar que como consecuencia de la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19, no se pudieron realizar las Jornadas científicas anuales de Investigación de la Red de Parques Nacionales, que completan el Programa de Investigación del OAPN.

2. ACTUACIONES DE APOYO A LOS PARQUES NACIONALES

2.1. Apoyo a través de convenios

De común acuerdo con las comunidades autónomas respectivas, el OAPN desarrolla líneas de actuaciones de apoyo individual a parques a través de diversos convenios ligados a su impulso con motivo de su declaración, o mediante la realización de actuaciones singulares, declaradas de interés general del Estado. En 2020 destacan las siguientes:

- Parque Nacional de los Picos de Europa: iniciada la ejecución del proyecto de dotación interpretativa del centro de visitantes de Posada de

Valdeón (León), declarado de interés general, con una ejecución en 2020 de 161.000 euros.

- Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido: finalizada la redacción del proyecto del Centro de Visitantes en Escalona, actuación asimismo declarada de interés general.
- Inicio de actuaciones encaminadas al fomento del conejo en territorios linceros ubicados tanto en parques nacionales como en otras fincas adscritas al OAPN, con una inversión ejecutada en 2020 ha sido de 327.000 euros.
- Inicio de tres actuaciones encaminadas a la rehabilitación, mejora y conservación de las infraestructuras de uso público en los parques nacionales de Cabañeros y de las Tablas de Daimiel, ejecutándose 550.000 euros en 2020.

2.2. ACTUACIONES EN FINCAS EN PARQUES NACIONALES

El OAPN es titular de más de 55.000 ha de fincas en el territorio de los parques nacionales. En ella desarrolla una labor de conservación y gestión en total coordinación con las administraciones gestoras de los parques, contando con dotaciones de personal para la vigilancia y conservación, y realizando inversiones y diversas actividades.

A través del [Centro de Montes y Aserradero de Valsain](#), a cargo de 10.627,31 ha en el [PN de la Sierra de Guadarrama](#), en el área de especial protección y otras zonas protegidas en 2020 se han realizado múltiples actuaciones: actividades de uso público (reducidas por la repercusión del COVID-19 y los cierres perimetrales tanto de la comunidad autónoma como del municipio); ejecución de aprovechamientos forestales incluyendo la venta de madera (16.394,15 m³) y la ejecución de 40,44 ha de claras y otros trabajos selvícolas; mantenimiento de las 3 zonas recreativas existentes (en dos de ellas durante el verano se ha dispuesto de un sistema de control de acceso en función de las plazas disponibles por medidas derivadas de la crisis sanitaria del COVID-19); funcionamiento del Centro de Visitantes Valle de Valsain-Boca del Asno; funcionamiento de la Central Hidroeléctrica del Salto del Olvido; vigilancia y prevención de incendios forestales; investigación científica, y otras acciones de seguimiento y conservación, entre ellas el seguimiento de las tres parejas de águila imperial, que han logrado criar cuatro pollos, y de la colonia de buitre negro, con 80 parejas que iniciaron la incubación y 62 pollos volados. Este año ha finalizado el contrato de redacción de los nuevos documentos de gestión de los montes, aprobándose a fin de año las revisiones 3^a y 8^a de la Ordenación Forestal de los Montes Matas y Pinar de Valsain y la 3^a Revisión de la Ordenación Silvopastoral de

ambos montes. Estos documentos suponen la planificación de la gestión de este espacio para los próximos diez años. Asimismo, durante 2020 se han iniciado actuaciones encaminadas a la rehabilitación, mejora y conservación de infraestructuras en el Centro de Montes de Valsáin.

En la finca [Dehesa de San Juan](#), situada en el [PN de Sierra Nevada](#) se han ejecutado labores de mantenimiento de las acequias tradicionales y balsas, fundamentales para las especies vegetales asociadas a las mismas, así como para la herpetofauna que habita y cría en ellas. También ha continuado la colaboración en la iniciativa de seguimiento de cambio global, así como en las actividades de uso público, desarrollando campañas de información a los visitantes, fundamentalmente en los meses de mayor afluencia, de abril a octubre.

En la finca de [Las Marismillas, Pinar del Faro](#) y las Salinas, dentro del [PN de Doñana](#), se ha continuado durante 2020 realizando actuaciones de seguimiento para el fomento del conejo de monte como especie presa en la recuperación de especies en peligro de extinción. Además, se han desarrollado tareas de conservación como el control de especies invasoras y exóticas, diversas mejoras selvícolas y la eliminación de árboles caídos, y se ha continuado con los aprovechamientos tradicionales de pastos y de piñas.

En la finca de [Los Realejos](#) (Tenerife), parcialmente incluida en el [PN del Teide](#), se encuentran las instalaciones de educación ambiental y uso público del [Centro de Actividades de la Naturaleza 'Emilio Fernández Muñoz'](#) (Canefm), que durante 2020 esta instalación de uso público permaneció cerrada como consecuencia de las medidas relacionadas con la crisis sanitaria del COVID-19. Sí se han realizado aprovechamientos vecinales (30 autorizaciones para aprovechamiento de pinocha y leñas muertas) que contribuyen a prevenir incendios forestales y dificultan la aparición de plagas de perforadores de madera. Asimismo, en noviembre se reanudaron las obras de 'Conservación de los valores naturales y mejora de los Montes de los Realejos e Iserse-Graneritos' cofinanciadas con fondos Feder de la UE y que habían sido suspendidas en febrero de 2020.

En el [PN de Monfragüe](#) han continuado las tareas de conservación en las más de 5000 ha que gestiona el OAPN, destacando la realización de actuaciones preventivas de incendios.

Por último, en la Isla de Sálvora, en el [PN de las Islas Atlánticas de Galicia](#), se han iniciado en 2020 actuaciones encaminadas a la rehabilitación, mejora y conservación de infraestructuras.

3. PARQUES NACIONALES DE CASTILLA-LA MANCHA, GESTIONADOS POR EL OAPN

Los parques nacionales de las Tablas de Daimiel y Cabañeros han continuado durante 2020 su funcionamiento ordinario a cargo del OAPN en tanto se culmine su proceso de traspaso a la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

La actividad en el [PN de Cabañeros](#) en 2020, se ha visto influida en gran medida por las medidas relacionadas con la crisis sanitaria del COVID-19, muy especialmente en el uso público. Las restricciones de movilidad han supuesto una merma en los visitantes recibidos. El cierre completo del Parque Nacional desde el 13 de marzo hasta el 13 de junio se aprovechó para adaptar los museos a las nuevas necesidades (separación de espacios, instalación de mamparas divisorias y protectoras, colocación de dispensadores de geles antisépticos, etc.). En 2020 recibió un total de 70.582 visitas, destacando el Centro de Visitantes ‘Casa Palillos’ como el más visitado con 10.464, y los itinerarios a pie del Chorro de Los Navalucillos y El Boquerón del Estena, con 18.164 y 13.455 visitas, respectivamente. Analizando las visitas mensuales, contrastan los peores meses de abril y mayo, con 297 visitas, con los meses de febrero, septiembre y octubre, en los que el Parque Nacional logró el mejor registro de visitantes de la historia con 6228, 9612 y 19.568 visitantes respectivamente. La calidad del servicio de uso público mejora un año más, con una valoración por parte de los visitantes de 9,07 sobre 10.

Al igual que en 2019, durante 2020 en colaboración con SEO/BirdLife continuaron las emisiones en directo a través de YouTube de la temporada de cría de las parejas de lechuza y de cernícalo primilla, recibiendo 467.081 visualizaciones. También se publicaron en formato digital 7 boletines informativos del PN de Cabañeros ‘Desde el Parque’. Distintas formas de hacer llegar el Parque a la población en un período marcado por las restricciones de movilidad.

En el aspecto socioeconómico, se debe reseñar el Plan de Sostenibilidad Turística del PN de Cabañeros, que va a suponer una inversión de 1,8 millones de euros en la comarca (40% estatal, 40% autonómico y 40% de la Diputación Provincial de Ciudad Real), para incrementar la sostenibilidad y la capacidad operativa de las entidades locales y de los gestores de los destinos. Disponer del Plan de Acción 2020-2024 de la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS) facilitó la presentación al programa y su elección entre los 154 candidatos nacionales. Relacionado con la CETS, en julio se recibió a la verificadora de la Federación Europarc para la renovación de

la acreditación por otros cinco años, que fue concedida por el Consejo de Europarc en diciembre de 2020.

En cuanto a los seguimientos de fauna, destaca el censo de buitre negro (*Aegypius monachus*), con 296 parejas que iniciaron la incubación, sacando adelante 189 pollos, ligero descenso respecto a 2019 que no ha modificado la tendencia ascendente de la colonia de cría de Cabañeros. Los datos de pollos nacidos de otras importantes especies han sido: tres de águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*), con cinco pollos volados, una de águila real (*Aquila chrysaetos*) con un pollo. El censo de ciervo (*Cervus elaphus*) en otoño en la Raña ofreció unos resultados de 3419 individuos. Durante 2020 se capturaron en vivo 728 ejemplares, lo que conllevó una reducción de la presión sobre la vegetación.

En septiembre 2020 se inició la redacción del Plan de Control de la población de ungulados silvestres, que recogió el borrador de plan rector de uso y gestión del Parque, cuyo paso previo fue el ‘Estudio para el conocimiento de las poblaciones de ungulados silvestres en el Parque Nacional de Cabañeros. Bases ecológicas para su gestión’.

Durante 2020 se produjeron nuevas citas de especies para la zona como el clavel *Dianthus armeria subsp. armeria*, el hongo *Cladophialophora cabanensis*, el helecho *Thuidium tamariscinum* y el coleóptero *Datonychus derennei*. También se descubrió en el PN de Cabañeros, un nuevo cefalópodo fósil con una edad estimada en más de 465 millones de años, bautizado como *Cabaneroceras aznari*, primer individuo de este grupo de cefalópodos fósiles, que se encuentra en nuestras latitudes.

En 2020 el [PN de las Tablas de Daimiel](#) no ha recibido caudales de los ríos Guadiana y Gigüela, ni se han producido aportes externos procedentes del Acueducto Tajo-Segura, tal como había solicitado la Comisión Mixta de Gestión de los Parques Nacionales de Castilla-La Mancha a finales del año 2019, en conformidad con su Plan Rector de Uso y Gestión. En este escenario la superficie inundada a comienzos de año ha sido de unas 75 ha. Para evitar la desecación total del humedal y el riesgo de autocombustión de sus turbas, la Comisión Mixta acordó la puesta en servicio de su batería de sondeos de emergencia a mediados de marzo, lo que permitió aumentar la superficie inundada a 312 ha a comienzos de mayo, un 18% de la superficie inundable del humedal. A lo largo de la primavera y verano la superficie inundada fue reduciéndose hasta alcanzar 33 ha a comienzos de octubre, acordándose proceder a la reactivación de la batería de sondeos, lo que permitió alcanzar unas 320 ha inundadas a mediados de diciembre, suspendiéndose el bom-

beo con un nivel de encharcamiento adecuado para mantener la saturación del paquete de turbas.

Por tanto, el 82% del humedal ha permanecido completamente seco en 2020, situación que se prolonga desde el verano de 2018 lo que favorece una intensa invasión de Taray (*Tamarix canariensis*) y de *Cochlearia glastifolia*, habiéndose llevado a cabo trabajos selvícolas para intentar limitar su expansión y evitar que colonicen la integridad del vaso lagunar desecado.

Sin embargo, en la escasa zona inundada se han desarrollado praderas de carófitos (*Chara sp.*) que han permitido la cría de unas 250 parejas de pato colorado (*Netta rufina*) y 20-22 parejas de porrón pardo (*Aythya nyroca*), lo que hace que Las Tablas de Daimiel siga siendo el principal núcleo reproductor de esta especie en peligro de extinción en nuestro país. De igual modo, el escribano palustre iberoriental (*Emberiza schoeniclus ssp witherbyi*) se ha mantenido en Las Tablas con unas 52 parejas, lo que representa un tercio de la población total de este endemismo.

Las Tablas de Daimiel estuvieron condicionadas por las medidas relacionadas con la crisis sanitaria del COVID-19 en 2020, estando cerrado al público durante los meses de confinamiento, abriéndose el centro de visitantes a comienzos del mes de junio.

Dentro de la gestión ordinaria del Parque Nacional hay que destacar la construcción de unos nuevos aseos, la adquisición de 123 ha en el entorno inmediato al Parque y la construcción de un nuevo primillar destinado al cernícalo primilla (*Falco naumanni*).

4. PROGRAMA MAB

El OAPN mantiene la Secretaría del Programa MaB en España, encargada de coordinar el funcionamiento del Comité Español del Programa MaB y de sus órganos asesores (Consejo Científico y Consejo de Gestores). Asimismo, coordina la [Red Española de Reservas de la Biosfera](#) y la participación de España en los órganos de gestión del Programa MaB de la Unesco y en las redes regionales y temáticas de reservas de la biosfera, especialmente en la Red IberoMaB, la Red de Reservas de la Biosfera Insulares y Costeras y la Red de Reservas de la Biosfera Mediterráneas.

En octubre de 2020 se celebró en París (Francia) la 31ª Sesión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MaB (CIC).

Por parte del Consejo Científico del Comité Español del Programa MaB, en 2020 se realizaron cinco informes de revisión decenal correspondientes a las siguientes reservas de la biosfera: Cabo de Gata-Níjar, El Hierro, Urdabai, Bardenas Reales, Somiedo y un informe favorable de evaluación de la propuesta de designar una nueva Reserva de la Biosfera de la Ribeira Sacra y de las Serras do Oribio e Courel. Por el contrario, se informaron desfavorablemente las propuestas de nuevas Reservas de la Biosfera de Liébana y Costa Brava por falta de documentación y la de los Valles Pasiegos por problemas de zonificación.

La decimonovena reunión anual del Consejo de Gestores del Comité MaB Español se desarrolló en dos sesiones virtuales (10 de septiembre y 27 de octubre), con la participación de representantes de 37 Reservas de la Biosfera. Entre los puntos tratados se presentó una propuesta de Estrategia para fortalecimiento del cumplimiento del Programa MaB y la gobernanza en la Red Española de Reservas de la Biosfera. La Secretaría de la Red Andaluza de Reservas de la Biosfera, presentó una amplia propuesta de modificaciones, que se trasladó al Comité, cuyo documento consensuado resultante deberá someterse a aprobación por el Comité Español MaB. También se acordó la remisión a la Unesco para valoración de la propuesta de designación de la Reserva de la Biosfera de la Ribeira Sacra y de las Serras do Oribio e Courel.

Por otro lado, se ha realizado el primer seguimiento intermedio del Plan de Acción de Ordesa-Viñamala 2017-2025 para la Red Española de Reservas de la Biosfera, y del Plan de Acción para la Red de Comités, Puntos Focales y Reservas de la Biosfera de Iberoamérica y El Caribe (2018-2025).

Durante 2020, se ha continuado con el [Programa de Seguimiento Fenológico en las Reservas de la Biosfera](#) realizando propuestas adaptadas al confinamiento y concediendo galardón Fenosfera a los observadores más activos del Programa: equipo técnico de la RB Sierra del Rincón, Guardianes de la Biosfera, grupo de escolares de la RB Valles de Omaña y Luna, y Carmen Comendador, observadora de la RB Mancha-Húmeda. También se ha seguido trabajando con empresas ubicadas en las reservas para la concesión de licencias de la [marca 'Reserva de la Biosfera'](#) y se ha dado una concesión a 'Bodegas Rilo', de la RB Mariñas Coruñesas y Terras do Mandeo (Galicia).

Se ha incrementado el fondo de [publicaciones digitales disponibles en la página web de la RERB](#). Además, con motivo del 50 Aniversario del Programa MaB, se han preparado actividades de promoción para 2021.

5. OTROS CENTROS Y FINCAS ADSCRITOS AL OAPN

Además de las fincas y centros que se encuentran en territorio de los parques nacionales, el OAPN gestiona otra serie de centros y fincas en que se desarrollan diferentes líneas de trabajo como: prácticas selvícolas sostenibles, prevención de incendios forestales, aprovechamientos forestales, conservación de hábitats y seguimiento de fauna emblemática, así como programas de visitas, voluntariado y prácticas de estudiantes, éstas en 2020 con ciertas limitaciones debido a las medidas relacionadas con la crisis sanitaria del COVID-19. Se destacan a continuación algunos resultados. En los enlaces a cada centro se puede obtener información más completa.

En el Centro [Quintos de Mora](#) (Los Yébenes, Toledo) se formalizó el otorgamiento, al Ayuntamiento de Mora (Toledo), de una concesión demanial para el uso privativo de las armas antiguas y de los objetos de la colección del Centro, con la finalidad de su exhibición al público, en el museo de armas municipal, y , se han autorizado dos proyectos de investigación del Programa I+D+i ‘Retos de Investigación’ para su ejecución en el monte durante varias anualidades. El uso institucional de la finca se ha limitado a los primeros meses del año, destacando la reunión, que tuvo lugar en sus instalaciones, el 8 de febrero, de todos los miembros del Gobierno de España.

En el Centro de [Montes de Lugar Nuevo y Selladores-Contadero](#) (Jaén) destaca la construcción de dos charcas y la instalación de rampas de acceso para anfibios en todos los pilares y puntos de agua. La reproducción de lince ibérico (*Lynx pardinus*) ha sido de excelente nivel en 2020, con 12 cachorros, habiendo sobrevivido todos hasta el otoño, en cinco camadas disímiles, y se ha mantenido la de águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*) con seis parejas nidificantes, así como tres parejas nidificantes de buitre negro. El número de visitantes a las aéreas recreativas, así como tránsitos a través de los equipamientos de uso público, alcanza las 103.000 personas y los 20.500 vehículos, con un sensible descenso respecto a 2019 (55%). Se han suspendido las actuaciones de voluntariado, pero se ha mantenido la realización de prácticas por alumnos de la Universidad de Jaén.

La [isla de La Graciosa](#) (Lanzarote) recibió un total de 173.742 visitantes, lo que representa un descenso del 38,62% respecto a 2019. La zona de acampada administrada por el organismo ha permanecido clausurada desde la declaración del estado de alarma en marzo de 2020. Dentro de las actuaciones cofinanciadas por fondos Feder se inició durante 2020 la ejecución de la mejora de infraestructuras viarias de uso público, con una inversión de 153.160 euros hasta fin de año.

En la finca de **Granadilla**, 7000 ha entre Salamanca y Cáceres, se han realizado cortas sanitarias de pinos afectados por el vendaval Gloria en enero de 2020 y otros secos o debilitados, como medida de aplicación obligatoria, al estar dentro de la “zona demarcada” por la declaración de un foco de nematodo del pino (*Bursaphelenchus xylophilus*).

En la finca de **Ribavellosa** (La Rioja), de 200 ha, destacan las limitaciones en 2020 de la oferta de visitas guiadas y otras actividades de educación ambiental.

El **Refugio Nacional de Caza de las Islas Chafarinas** en 2020 se ha continuado la gestión del espacio de acuerdo con el plan de gestión y directrices establecidas por la declaración como Zona de Especial Conservación de la Red Natura 2000.

En la finca de **Dehesa Cotillas** (Cuenca) durante 2020 se ha actuado en unas 40 ha de quercíneas en labores de resalveo para vigorizar sus masas y gestión adaptativa al cambio climático, mediante la actuación de la BRIF y del personal contratado con fondos del PIMA.

En el **Centro Encomienda de Mudela** (Ciudad Real) y la finca **Alfurí de Dalt** (Menorca) se han continuado las actuaciones dentro del ámbito de sendos convenios, respectivamente, con S.A.T. 4.172 ‘Encomienda de Mudela’ y el Consell Insular de Menorca.