

Conclusiones del XV Seminario de seguimiento a largo plazo en la Red de Parques Nacionales:

“Polinizadores y apicultura en la Red de Parques Nacionales”

11, 12 y 13 de marzo (CENEAM, Valsáin)

La temática de este seminario periódico de seguimiento que lleva a cabo la Red de Parques Nacionales se ha centrado, en su XV edición, en los polinizadores y la apicultura en la red. El principal objetivo de este seminario fue el de sensibilizar sobre la importancia de los polinizadores para la conservación de la biodiversidad en los parques nacionales, mejorando el conocimiento sobre los distintos grupos y sus técnicas de seguimiento, así como sobre la situación a nivel nacional y europeo. Paralelamente, se pretende analizar la interacción entre la apicultura y los polinizadores silvestres en los parques nacionales, así como evaluar técnicas que fomenten una gestión compatible de esta actividad con los valores de conservación de dichos espacios protegidos.

De esta forma, en el encuentro participó el **personal de la Red de Parques Nacionales** pertenecientes a los GT de Seguimiento de la Red de Parques Nacionales y de Evaluación del Estado de Conservación. También estaba presente personal del **OAPN, Tragsatec**, y de **entidades científicas** (IMDEA, Estación Biológica de Doñana, Estación Experimental de Zonas Áridas y la Universidad Rey Juan Carlos), **conservacionistas** (ZERYNTHIA, Andrena) e **institucionales** (MITECO).

Los **objetivos** del seminario fueron:

1. Sensibilizar sobre **la importancia de los polinizadores para la conservación** de la biodiversidad en los parques nacionales.
2. Evaluar el **estado de situación de los polinizadores y su seguimiento en la Red de Parques Nacionales**, en el que se considerarían todos los aspectos de los que se tenga constancia (presencia, distribución, evolución en los últimos años, principales dificultades, posible interacción con la apicultura...).
3. Conocer detalles de la **gestión de la apicultura en los parques nacionales** en los que se realiza esta actividad. Retos y principales dificultades.
4. Dar a conocer los **posibles problemas de competencia entre la apicultura y los polinizadores silvestres**, y las **herramientas existentes para fomentar su gestión compatible con la conservación**.
5. Mejorar el **conocimiento sobre los distintos grupos de polinizadores silvestres y sobre las metodologías de seguimiento**.
6. Mejorar el conocimiento sobre **los programas de conservación y seguimiento de polinizadores** existentes tanto a nivel **nacional** como a nivel **europeo**.

De esta forma, el seminario constó de cuatro tipos de actividades diferenciadas:

Actividades	Objetivos tratados
A.- Ponencias de carácter informativo, de gestión, y/o científico	1, 4, 5, 6
B.- Experiencias de los parques nacionales en su gestión y seguimiento de polinizadores y apicultura	1, 2, 3
C.- Taller sobre los diferentes grupos de polinizadores	1, 5
D.- Puesta en común y conclusiones del seminario	1 a 6

Puesta en común y conclusiones del seminario

El seminario ha abordado un tema de gran relevancia, complejidad y creciente interés, contando con un alto nivel de las ponencias, lo que ha permitido ofrecer una visión global y actualizada sobre el papel de los polinizadores en la Red de Parques Nacionales. Asimismo, ha servido como elemento de motivación e impulso, evidenciando tanto los avances alcanzados como los importantes retos y líneas de trabajo aún pendientes.

Los resultados presentados ponen de manifiesto la necesidad de incorporar el conocimiento científico disponible en la toma de decisiones en materia de gestión. Destaca la relación entre conservación y apicultura, permitiendo orientar la adopción de medidas concretas sobre qué actuaciones deben promoverse o evitarse para conservar de la mejor manera posible a la biodiversidad.

Se constata la importancia de reforzar la conexión entre el seguimiento y la gestión, de modo que los programas de monitorización constituyan una herramienta para orientar intervenciones efectivas de conservación. En este sentido, resulta esencial avanzar hacia la aplicación práctica de los resultados obtenidos, incluso a escala local, especialmente en relación con las especies más amenazadas.

Asimismo, se identifica una carencia generalizada de información y conocimiento sobre polinizadores y biodiversidad asociada, lo que pone de manifiesto la necesidad de actualizar inventarios, promover nuevas líneas de investigación y ampliar los programas de seguimiento a otros grupos más allá de los lepidópteros diurnos (BMS), como lepidópteros nocturnos o sírfidos. En este ámbito, se ha evidenciado la necesidad de reforzar la formación del personal de la Red, garantizando la existencia de equipos capacitados para desarrollar y mantener los programas de seguimiento, no dependiendo únicamente de una persona. Del mismo modo, se menciona la posibilidad de organizar acciones formativas específicas a escala de Red. Cabe destacar la participación en iniciativas europeas como el *EU Pollinator Monitoring Scheme* (EU-PoMS) por parte del equipo técnico de los parques nacionales.

En materia de gestión, se subraya la necesidad de integrar de forma transversal la consideración de los polinizadores en las actuaciones habituales (desbroces, gestión ganadera, restauración, etc.), así como de avanzar en la regulación de la apicultura bajo criterios de sostenibilidad, incluyendo el establecimiento de límites, condicionantes, capacidad de carga y la consideración específica de la trashumancia. En este sentido, cabe destacar la posibilidad de reportar este tipo de medidas para ser incluidas en el Plan Nacional de Restauración (buzon-sgb@miteco.es) en cumplimiento del art. 10 sobre la conservación y restauración de poblaciones de polinizadores en España.

Igualmente, se destaca la importancia de mejorar la comunicación y coordinación entre parques nacionales, especialmente aquellos con características similares, así como de reforzar la relación con la comunidad científica, favoreciendo la creación de redes de expertos que apoyen la toma de decisiones.

Por otra parte, se pone de manifiesto la necesidad de intensificar las acciones de divulgación y sensibilización, ampliando el foco tradicional hacia grupos menos visibles como los insectos, y poniendo en valor su papel esencial en el funcionamiento de los ecosistemas.

Finalmente, el seminario ha permitido identificar diversas líneas de trabajo prioritarias, entre las que destacan el impulso de nuevos programas de seguimiento (especialmente de polinizadores nocturnos), la integración de los polinizadores en proyectos de restauración ecológica, la mejora de los sistemas de información (incluyendo el volcado de datos en plataformas comunes como el SIR (Sistema de Información de la Red)) y el aprovechamiento de recursos existentes como el Centro de Documentación del CENEAM.