



Boletín Trimestral **OTOÑO 2023**

Nº51



www.uicn.es





El Comité Español de la UICN

Constituido como entidad no lucrativa en 1988, el Comité Español de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) es uno de los Comités Nacionales oficialmente reconocidos por esta organización. Su objetivo fundamental es la conservación del patrimonio natural y la diversidad biológica y geológica, actuando como coordinadora y plataforma de encuentro y debate entre organismos gubernamentales y no gubernamentales responsables o implicados en la conservación de la naturaleza en España, facilitando el intercambio de experiencias gracias a las redes de conocimiento de UICN e impulsando la cooperación entre ellos.

Esta labor, canalizada a través de sus miembros y oficina técnica, se concreta en los siguientes compromisos:

- Difundir, desarrollar e influir en los programas, actividades e iniciativas de la UICN en el territorio español y áreas de influencia, por vínculos territoriales o culturales.
- Ser un referente para la evaluación de la Conservación de la Naturaleza en España, difundiendo y dinamizando líneas de trabajo y objetivos comunes de conservación de la Naturaleza entre sus miembros.
- Alcanzar posiciones comunes entre los miembros españoles y otros miembros de UICN y Comités Nacionales, de cara a influir en el programa de la Unión; a través de los Foros Regionales y los Congresos Mundiales de Conservación, entre otras vías.
- Comunicar los desafíos medioambientales que la sociedad debe afrontar a día de hoy.
- Incrementar la influencia y membresía de la Unión en España.

Avenida Costa Rica, 150 · 09001 Burgos
(+34) 900 26 43 26 · 722 22 74 14

comite@uicn.es | www.uicn.es



Estado de la Naturaleza

XVII FORO INTERNACIONAL CONSERVACIÓN NATURALEZA	4
---	---

Noticias de la UICN

DECLARACIÓN UICN: SITUACIÓN EN ISRAEL Y GAZA	7
GRETHEL AGUILAR DIRECTORA GENERAL DE LA UICN	8
FORO DE LÍDERES UICN, LLAMAMIENTO A LA ACCIÓN	9
75 AÑOS DEL NACIMIENTO DE LA UICN	10
EL 75 ANIVERSARIO EN ESPAÑA	11
INFORME UICN, PROTECCIÓN DE BIODIVERSIDAD Y ODS	12
REUNIÓN DE LA COMUNIDAD ICENCA	13

Noticias del CE-UICN

CUANDO EL PASTOREO CONSERVA LA NATURALEZA	14
300 KILOS DE REDES FANTASMAS EXTRAÍDAS EN ALICANTE	18
ONCE CABALLITOS DE MAR RECUPERADOS	19
FUNDACIÓN NATURALEZA Y HOMBRE EN IGUAZÚ	20
NUEVO PROYECTO EN FAVOR DE LA CONSERVACIÓN	21
PREMIO BUENAS PRÁCTICAS LOCALES EN BIODIVERSIDAD	22
DIÁLOGOS HUMBOLDT. RETOS AMBIENTALES	23
3, 2, 1... ¡ASÓN!	24
IMPULSO AL SEGUIMIENTO DE AVES MARINAS	25
LOS EQUILIBRIOS NATURALES EN EL CONTRATO SOCIAL	26
XII CONGRESO MINERÍA Y METALURGIA HISTÓRICAS	28
EXPOSICIÓN RESTAURAMAR: RESTAURANDO EL MEDITERRÁNEO	31
BALANCE DE LA REINTRODUCCIÓN DEL PIGARGO EN ESPAÑA	32
AHE, premio BBVA a la conservación de la biodiversidad 2023	34

Comisiones UICN

PRÓXIMA CONSTITUCIÓN DEL GRUPO NACIONAL CSE-UICN	35
--	----

Próximos Eventos

COP28 DE LA CMNUCC. DOCUMENTO DE POSICIÓN UICN	37
--	----

Publicaciones de Interés

PUBLICACIONES RELEVANTES DE LA UICN	38
-------------------------------------	----

Estado de la Naturaleza

XVII Foro Internacional Conservación Naturaleza



Más de 900 personas se han dado cita en Ávila para ser parte de una nueva edición del Foro del CeUICN. Un año más, los componentes del Comité Español de la UICN y expertos venidos de todos los rincones de España se han dado cita para tomarle el pulso al estado de la naturaleza en nuestro país. En esta ocasión, la temática central ha sido la Restauración de Ecosistemas, enlazando con el Decenio de las Naciones Unidas sobre la Restauración de los Ecosistemas 2021-2030. En la organización de este evento han estado implicados la Universidad Católica de Ávila, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y la Fundación Ávila, apoyados por la Junta de Castilla y León, la Diputación de Ávila, el Ayuntamiento de Ávila y Ornitocyl.

Los ecosistemas que abrazan nuestro planeta son el pilar fundamental que sostiene la existencia de todas las formas de vida. La vitalidad de estas complejas redes biológicas no solo afecta la salud de las numerosas especies que las componen, sino que también influye directamente en la salud de la humanidad. Es imperativo detener la continua degradación de elementos cruciales como ríos, mares, costas, páramos, montañas, agrosistemas y bosques. Al hacerlo, no solo restauramos sus funciones ecológicas, económicas y sociales, sino que también enfrentamos activamente desafíos globales como el cambio climático, la extinción de especies y las desigualdades

sociales.

Durante tres días, miembros, integrantes de las comisiones y el secretariado, responsables de administraciones y ONGs, así como público interesado, han dialogado y presentado informes, proyectos y estudios relacionados con la situación de los ecosistemas y actuaciones para conservarlos y restaurarlos. Además, los asistentes tuvieron la oportunidad de realizar una



visita a proyectos de restauración de ecosistemas en la provincia de Ávila

Queremos destacar tres ponencias centrales que han permitido analizar y conocer aspectos claves de la Ley Europea de Restauración, actuaciones desarrolladas sobre ecosistemas en el arco Euro-mediterráneo y el Informe Biodiversidad, economía y empleo en España.

A estas, se les han sumado intervenciones de los Expertos de las siete Comisiones Internacionales de la UICN y un extenso panel de Experiencias prácticas de restauración de ecosistemas en España. En el panel, los miembros del Comité Español desglosaron sus trabajos, investigaciones y experiencias de restauración en los siguientes campos: Tierras agrícolas, páramos y estepas, Bosques y Dehesas, Océanos y costas, Geodiversidad, Ríos y humedales, Ciudades y Montañas.

Por otro lado, complementado a los contenidos técnicos y científicos del foro, se disfrutó de una oferta de actividades paralelas, abiertas a todo el público interesado. Así, durante el foro, tres exposiciones estuvieron desplegadas, con acceso libre, concretamente fueron: Microplásticos, macrobasura: Plastic Pirates. UVic, UBU, FECYT y F. Oxígeno; Biodiversidad de Ávila en fotografías. Diputación de Ávila y; Surfing for Science, estudio de microplásticos en el mar mediante ciencia ciudadana. Fundación Alive.

Como colofón de evento, se programó un pase gratuito de la magnífica película "Iberia, Naturaleza Infinita", del aclamado director Arturo Menor.

Diversas ideas han sido discutidas en estas jornadas, señalando la necesidad urgente de restaurar ecosistemas, con un marco legislativo propicio, en un entorno ordenado y con protocolos adecuados, sumando esfuerzos y disponiendo de los recursos humanos, materiales y económicos necesarios. Como parte esencial, este trabajo requiere campañas de educación ambiental y divulgación adecuadas, que permitan el reconocimiento favorable y la adhesión de la sociedad.

Todo el material generado, presentaciones, libro de resúmenes, vídeos y material complementario, se irá subiendo y quedará de modo permanente como repositorio documental en la web del Comité Español de la UICN:

www.uicn.es/foroceuicn2023



XVII FORO INTERNACIONAL sobre CONSERVACIÓN de la NATURALEZA

PREVENIR, DETENER Y REVERTIR LA PÉRDIDA DE NATURALEZA es el urgente reto que nos marca Naciones Unidas, impulsando para ello el Decenio para la Restauración de los Ecosistemas 2021-2030.

Los ecosistemas sustentan todas las formas de vida en la Tierra y de su salud depende también la salud de todas las especies que los habitan, incluida la nuestra. Debemos parar la degradación de nuestros ríos, mares, costas, páramos, montañas, agrosistemas, bosques, etc., recuperando así sus funciones ecológicas, económicas y sociales, combatiendo así el cambio climático, la extinción de especies y las desigualdades sociales.

Su éxito depende del trabajo conjunto entre ciudadanía, comunidad científica, administraciones y oenegés conservacionistas.

En este foro aunaremos esfuerzos para conseguir las metas y retos previstos para 2030 y conoceremos de primera mano proyectos y ejemplos de buenas prácticas, nacionales e internacionales, en restauración de ecosistemas.

Dirigido a:

- Cargos públicos y administraciones con responsabilidades ambientales
- Entidades conservacionistas, ecologistas y/o sociales (asoc./fund.)
- Universidades, centros e instituciones científicas
- Entidad públicas o privadas, así como profesionales y personas interesadas

Inscripción GRATUITA en:

- foro@uicn.es o en el 900 26 43 26
- Membresía CeUICN incluye: transporte, alojamiento y manutención (consultar)
- Otras entidades o profesionales incluye: cafés y comida del viernes 17 (sin cenas)

Jueves 16. Sesión matinal

UCAV. Calle de Los Canteros

Sólo membresía CeUICN y Comisiones UICN

- 10.30 h Recepción de participantes y apertura de exposición y paneles
- 11.00 h Bienvenida del CeUICN y autoridades
- 11:30 h Asamblea General del Comité Español UICN
- 13:00 h Visita a las instalaciones de la UCAV

Jueves 16. Sesión de tarde

Palacio Los Serrano, plaza de Italia, 1

Abierto a todos los públicos previa inscripción

- 16:30 h Recepción de participantes y apertura
- 16.50 h Presentación del Comité Español UICN
- 17.00 h Ponencias marco:
 - Ley Europea de Restauración: una oportunidad única para recuperar la naturaleza y mejorar el bienestar de poblaciones rurales y urbanas** Iñaki Mola. Consultor y Profesor Universidad Complutense Madrid Amanda del Río. F. Global Nature
 - Restauración de ecosistemas en el arco Euro-Mediterráneo** Catherine Numa. Directora Unidad de Normas e Indicadores de Biodiversidad Mediterránea. Centro Cooperación Mediterráneo UICN
- 18.45 h Café
- 19.15 h **18.000 expertos, 241 españoles y su restauración de ecosistemas**

ÁREAS PROTEGIDAS

Diego Juffe. Consultor independiente en Biodiversidad

DERECHO AMBIENTAL

Susana Borrás. Universitat Rovira i Virgili

SUPERVIVENCIA ESPECIES

Luis Santiago. Coord. Grupo Especialistas CSE España

GESTIÓN DE ECOSISTEMAS

Rafael Rodríguez-Altamiranda. Dir. Máster Restauración Ecosistemas

EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN

Por confirmar

POLÍTICA AMBIENTAL, ECONÓMICA Y SOCIAL

Por confirmar

- 20.30 h **Visita nocturna guiada por la ciudad.** Ayuntamiento de Ávila

Viernes 17

Palacio Los Serrano, plaza de Italia, 1

Abierto a todos los públicos previa inscripción

- 08.30 h Recepción de participantes y apertura de exposición y paneles
- 08.50 h Presentación a cargo del Comité Español UICN
- 09.00 h Ponencia: **Informe Biodiversidad, economía y empleo en España** Fractal, Biodiversia, Transitando y Garua Consultores Elisa Oteros-Rozas. Investigadora Universidad de Sevilla
- 10:00 h Experiencias prácticas restauración de ecosistemas en España:

TIERRAS AGRÍCOLAS, PÁRAMOS Y ESTEPAS

- TA01 **Manejo agrícola y cambio climático. Aguilucho cenizo en la Janda** Antonio Aguilera. Fundación Savia
- TA02 **Naturaleza pastoreada: restauración ecosistemas agrarios** Julio Majadas. Fundación Entretantos

BOSQUES Y DEHESAS

- BD01 **Undabaso.** Jon Hidalgo. Fundación Lurgaia
- BD02 **Bioeconomía forestal y desarrollo.** Amor Torre-Marín. F. Biodiversidad
- BD03 **Conservación y restauración en Dehesa San Francisco. PN Sierra de Aracena y Picos de Aroche.** J. Luis Gázquez. F. Monte Mediterráneo

OCEANOS Y COSTAS

- OC01 **¿Es posible la restauración marina en España?** Fernando Magdaleno S.G. Biodiversidad. MITECO
- OC02 **Resalar.** Enrique Segovia. WWF
- OC03 **Restauración dunar en el Empordà.** Anna Espadale. Gen. Catalunya
- OC04 **Restauración espacios para los signátidos.** J. Antonio López. Aula del Mar
- OC05 **Proyecto Posidonia.** Jaime Penadés. F. Oceanográfico
- OC06 **Praderas de Cymodocea.** Boris Weitzmann. F. Alive

GEOLOGÍA

- OT01 **Geodiversidad y Geoconservación. Soporte para la Biodiversidad y la Sociedad.** Viola Maria Bruschi. Sociedad Geológica España

- 12.00 h Café

- 16.00 h Experiencias prácticas restauración de ecosistemas en España.

RIOS Y HUMEDALES

- RH01 **Biodiversidad y Cambio Climático: LIFE El Hito y LIFE Wetlands4Climate** Fernando Viñebla. Fundación Global Nature
- RH02 **Restauración de la bahía de Txingudi.** J. Ignacio Ruiz. Gobierno Vasco
- RH03 **Pigargos en humedales de España.** Ernesto Álvarez. GREFA
- RH04 **Custodia Fluvial y saberes populares.** Paloma. F. Valdor. Red Cambera
- RH05 **Restauración de ríos y humedales: ¿hacia dónde nos dirigimos?** Fernando Magdaleno. S.G. Biodiversidad. MITECO
- RH06 **Restauración de ríos.** Enrique Segovia. WWF

CIUDADES

- CI01 **Renaturalización de la ciudad de Salamanca.** Raul de Tapia. F. Torres
- CI02 **Importancia de renaturalizar ciudades.** Adrián Brox. F. Biodiversidad

- 14.45 h Comida informal en el mismo espacio

- 16.00 h Experiencias prácticas restauración de ecosistemas en España:

MONTAÑAS

- MO01 **Rehabilitación en explotaciones mineras.** Antonio Pizarro. SEPDGYM
- MO02 **Corredor Hispano-Luso.** Carlos Sánchez. F. Naturaleza y Hombre
- MO03 **Reintroducción de aves carroñeras en el Sistema Central** Nurial Al kadir. Fundación CBD Hábitat
- MO04 **Gestión forestal adaptativa en la provincia de Soria** Fernando Viñebla. Fundación Global Nature
- MO05 **Restauración micológica.** Diputación de Ávila

- 17.00 h Encuentros de aprendizaje y trabajo (sólo membresía y expertos UICN):

Mociones. ¿Qué importancia tienen?, ¿Cómo se preparan?, etc.

Herramientas UICN: red social Engage, revista Unidos por la

Naturaleza, Plataforma Contribuciones y Portal proyectos

Emma Handley. IUCN Membership and Commission Support Unit

- 18.00 h Café

- 18.30 h **Reunión Grupos de Trabajo estatales y Comisiones Internacionales**

- 19.30 h Cierre de la jornada

- 20.10 h Cine "Iberia, Naturaleza Infinita". Director: Arturo Menor, 2023
Entrada libre y gratuita hasta completar aforo
Medalla de Oro Global Music Awards, 2023, San Diego (USA); Faro de Plata
Festival de Cine de Santander; Mejor película Festival de Cine del Aire PN. Cazorla,
Segura y las Villas; Mejor Largometraje Festival Internacional de Cine de Islantilla

Sábado 18

- 08.30 h **Visita a proyectos de restauración de ecosistemas en Ávila**

- 14.30 h Fin de la salida y del foro

Actividades paralelas abiertas a todos los públicos

EXPOSICIONES | jueves 16 y viernes 17 (visitas guiadas a grupos concertados)

- Surfing for Science: microplásticos en el mar y ciencia ciudadana. F. Alive
- Microplásticos, macrobasura: Plastic Pirates. UVic, UBU, FECYT y F. Oxígeno

CINE | viernes 17 (entrada gratuita hasta completar aforo)

- Iberia, Naturaleza Infinita

Noticias de la UICN

Declaración UICN: situación en Israel y Gaza

La UICN está profundamente preocupada por la trágica pérdida de vidas en Israel y Gaza, y deplora la intensificación de la violencia que conduce al rápido aumento de víctimas civiles.

Nuestros pensamientos y oraciones están con todos los afectados, incluidas las organizaciones miembros de la UICN y los expertos de las Comisiones.

La UICN hace un llamamiento a todas las partes para que respeten el derecho internacional y protejan a los civiles proporcionándoles acceso inmediato a los servicios vitales.

Al igual que muchos conflictos y crisis humanitarias en curso en todo el mundo, esta horrenda situación tendrá profundas repercusiones en la vida y los medios de subsistencia de las comunidades afectadas, así como en su medio ambiente.

La UICN condena todos los actos de violencia y se solidariza con todos los niños, mujeres y hombres afectados por los conflictos en todas partes. Hacemos un llamado a la comunidad internacional para que se comprometa urgentemente a abordar las causas profundas y los efectos a largo plazo de las guerras y los conflictos, y reiteramos nuestro compromiso inquebrantable de trabajar juntos por un mundo justo que valore y conserve las vidas, los medios de subsistencia y la naturaleza.

IUCN Statement



Grethel Aguilar Directora General de la UICN

Desde UICN España aplaudimos y felicitamos a la Dra. Grethel Aguilar por su nombramiento como Directora General de la UICN. Tras un proceso de búsqueda internacional riguroso y exhaustivo, el Comité de Selección del Consejo de la UICN la consideró como la persona más adecuada para ponerse al timón de la Unión.



El Comité preseleccionó y entrevistó a cinco candidatos excepcionales de una lista larga de 51 postulantes, y recomendó por unanimidad que el Consejo designe a la Dra. Aguilar. El Consejo de la UICN, a su vez, respaldó por unanimidad la recomendación del Comité de Selección.

La Dra. Aguilar cuenta con una larga y brillante carrera en la UICN con un sólido historial y una experiencia altamente relevante como líder en el desarrollo y administración de programas, así como en la recaudación de fondos y la representación externa. A lo largo de los años, ha adquirido una profunda comprensión de la fortaleza que aporta la diversidad de la UICN, ya sea como Miembro de la UICN, participando como Miembro activo de una Comisión, o desempeñándose como Directora Regional, Directora General Adjunta y en dos ocasiones como Directora General, posición que actualmente ocupa.

La carrera de la Dra. Aguilar en la conservación y el desarrollo sostenible abarca más de tres décadas. Su experiencia incluye el desarrollo y la aplicación de leyes y políticas ambientales en colaboración con gobiernos y la sociedad civil, así como trabajo en proyectos de campo, ayudando a comunidades a acceder al agua potable o promover la igualdad de género en la gobernanza ambiental. La Dra. Aguilar, es originaria de Costa Rica, ha estado involucrada durante mucho tiempo en la defensa de los derechos de los pueblos indígenas y comunidades locales, y ha abogado por la inclusión de su conocimiento y experiencia en los programas y políticas de conservación.

La Dra. Aguilar aporta un conocimiento extenso de los desafíos que enfrenta nuestro planeta, así como del papel único e influyente de la UICN en la política ambiental y en la práctica, como una organización con más de 1,400 miembros, 15,000 expertos distribuidos en siete Comisiones y 1,000 empleados que trabajan en más de 50 oficinas alrededor del mundo.

Grethel asumirá formalmente su cargo el 20 de octubre de 2023. Muchos de ustedes ya están familiarizados con ella y les invito a darle una cálida bienvenida en su rol como nueva Directora General de la UICN, contribuyendo a nuestra misión compartida de promover un mundo justo que valore y conserve la naturaleza.

Foro de Líderes UICN, llamamiento a la acción

El segundo Foro de Líderes de la UICN se clausuró en Génova con un enérgico llamamiento a utilizar la colaboración intersectorial para cambiar la "marea a favor de la naturaleza" y transformar los compromisos mundiales en acciones integradoras hacia un mundo positivo para la naturaleza.

Durante tres días líderes mundiales, expertos en conservación, representantes de empresas, comunidades locales y grupos de pueblos indígenas han estado trabajando juntos, buscando respuestas a los graves problemas que enfrenta la humanidad.

Las sesiones se centraron en incentivar al sector empresarial para que se comprometa con la conservación de la naturaleza y en desarrollar asociaciones para estimular la financiación de programas de conservación a escala nacional y mundial.

"Cerramos este segundo Foro de Líderes aquí en Ginebra, inspirados para pasar de las palabras a los hechos en lo que se refiere a la conservación de la naturaleza. Hemos llegado a un punto en el que seguir actuando como hasta ahora simplemente no es una opción, por lo que cuando hacemos promesas al planeta, tenemos que encontrar la manera de hacerlas realidad", dijo la Dra. Grethel Aguilar, Directora General en funciones de la UICN.

"Para cambiar las cosas en favor de la naturaleza, tenemos que transformar profundamente nuestras pautas de consumo, nuestras economías y nuestras sociedades. Para ello es necesaria una colaboración que tienda puentes entre muchos sectores y vaya mucho más allá de la comunidad conservacionista. Requiere nuestra voluntad colectiva, pero también creatividad, recursos y la unión de las mejores mentes".

Los expertos debatieron sobre herramientas y acciones para hacer realidad el Marco Mundial para la Biodiversidad y sobre cómo integrar las agendas del clima y la naturaleza.

Los representantes de los pueblos indígenas aportaron su valiosa experiencia a la conferencia, donde hablaron de la importancia de incluir a las comunidades indígenas y locales en la planificación y ejecución de medidas de conservación sobre el terreno.

El Presidente de la UICN, Razan Al Mubarak, dio a conocer los Avances de los Océanos, una iniciativa mundial de conservación marina y acción climática de cinco objetivos basados en la ciencia en sectores oceánicos clave: conservación marina, energías renovables oceánicas, transporte marítimo, alimentos de origen acuático y turismo costero, que deben alcanzarse para 2030 para lograr un océano sano y productivo. La consecución de estos objetivos supondrá un importante aumento de la biodiversidad y una reducción de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero de hasta un 35% de aquí a 2050.



En el segundo día del evento, la UICN y Huawei firmaron un [acuerdo de cooperación estratégica](#) para la segunda edición de la asociación Tech4Nature, que verá la ampliación del uso de tecnologías digitales para impulsar la gestión eficaz y equitativa de las áreas protegidas y conservadas.

75 años del nacimiento de la UICN

Fundada en 1948, la UICN se ha convertido en la autoridad mundial sobre el estado del mundo natural y las medidas necesarias para salvaguardarlo. Con motivo del 75 aniversario de la Unión, echamos la vista atrás para recordar los conocimientos, herramientas y plataformas que han seguido garantizando que las sociedades, las economías y la naturaleza puedan prosperar juntas.

La UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza) se fundó el 5 de octubre de 1948 en la localidad francesa de Fontainebleau. Como primera unión mundial para el medio ambiente, reunimos a gobiernos y sociedad civil con el objetivo común de proteger la naturaleza. Nuestro objetivo era fomentar la cooperación internacional y proporcionar conocimientos científicos y herramientas para orientar la conservación.

Durante nuestra primera década, el principal objetivo de la UICN fue examinar el impacto de las actividades humanas en la naturaleza. Señalamos los efectos perjudiciales de los plaguicidas y promovimos el uso de evaluaciones de impacto ambiental, que desde entonces se han convertido en la norma para muchos sectores e industrias.

Gran parte del trabajo posterior de la UICN en las décadas de 1960 y 1970 se dedicó a la protección de las especies y los hábitats necesarios para su supervivencia. En 1964, la UICN estableció la Lista Roja de Especies Amenazadas™ de la UICN, que desde entonces se ha convertido en la fuente de datos más completa del mundo sobre el riesgo de extinción global.

La UICN fue fundamental para la creación de convenciones internacionales clave, como la Convención de Ramsar sobre los Humedales (1971), la Convención del Patrimonio Mundial (1972), la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas (1974) y el Convenio sobre la Diversidad Biológica (1992). En 1980, la UICN, el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF) publicaron la Estrategia Mundial para la Conservación, que ayudó a definir el concepto de "desarrollo sostenible" y configuró así la agenda mundial. Las tres organizaciones publicaron una versión posterior de la estrategia, Cuidar la Tierra, en vísperas de la Cumbre de la Tierra de 1992. Sirvió de base para la política medioambiental internacional y orientó la creación de las Convenciones de Río sobre biodiversidad (CDB), cambio climático (CMNUCC) y desertificación (CNUCLD).



En 1999, a medida que las cuestiones medioambientales seguían cobrando importancia en la escena internacional, la Asamblea General de la ONU concedió a la UICN la condición de observador oficial.

A principios de la década de 2000, desarrollamos nuestra estrategia de compromiso empresarial. Dando prioridad a los sectores con un impacto significativo sobre la naturaleza y los medios de subsistencia, como la minería y el petróleo y el gas, nuestro objetivo sigue siendo asegurar que cualquier uso de los recursos naturales sea equitativo y sostenible. Más adelante, en la década de 2000, la UICN fue pionera en Soluciones basadas en la naturaleza: acciones para conservar la naturaleza que también abordan desafíos globales como la seguridad alimentaria y del agua, el cambio climático y la pobreza. Hoy en día, con la experiencia y el alcance de más de 1.400 organizaciones miembros y más de 18.000 expertos internacionales, la UICN es la red ambiental más grande y diversa del mundo. Seguimos defendiendo las soluciones basadas en la naturaleza como clave para la aplicación de acuerdos internacionales como el Acuerdo de París sobre el cambio climático y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.

El 75 aniversario en España

Reunidos en el maravilloso entorno del Jardín Botánico-Histórico La Concepción, convocados por el director del Centro de Cooperación del Mediterráneo de la UICN, Maher Mahjoub, y con una importante representación del tejido conservacionista, investigador y emprendedor, celebramos el 75 aniversario de la UICN

La importancia de este evento se puede subrayar con las palabras de la presidenta de UICN, Razan Al Mubarak:

"En los últimos tres cuartos de siglo, la UICN ha proporcionado conocimiento, ha convocado a gobiernos y sociedad civil, ha mejorado vidas y medios de vida a través de acciones de conservación en el terreno, y ha servido como la voz de la naturaleza.

Una organización nacida de un esfuerzo conjunto entre líderes gubernamentales y la sociedad civil sigue aquí hoy; esto sin duda es prueba de nuestro éxito. La gran pasión y compromiso con la visión de conservar la naturaleza es un tema claro y común que sigue apareciendo a medida que todos superamos desafíos y aprovechamos las oportunidades frente a nosotros.

Con la degradación del medio ambiente y la crisis climática empeorando cada vez más, es evidente que el mundo nunca ha necesitado más que ahora esta Unión. Somos la generación que debe dejar una huella y legado duraderos en la historia del planeta Tierra."

En el acto participaron Ayuntamiento de Málaga, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Junta de Andalucía, Diputación de Málaga, CIFAL, Cluster SbN, el Comité Español de la UICN, ETC-UMA, Fundación Aula del Mar Mediterráneo, Fundación Ciedes, Instituto Español de Oceanografía, Universidad de Málaga, Universidad Internacional de Andalucía, así como todo el equipo del IUCN Centre for Mediterranean Cooperation.



El estado de la biodiversidad está en grave declive, con la deforestación, la degradación del suelo y la extinción de especies, marchando en la dirección equivocada para cumplir los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Esta es la principal conclusión del informe que la UICN ha publicado durante la Cumbre de los ODS celebrada en la Asamblea General de las Naciones Unidas en Nueva York en septiembre de este año. El informe recomienda una serie de acciones que se necesitan urgentemente para corregir el rumbo y acelerar la implementación de los ODS.

"Un futuro sostenible sólo es posible con una naturaleza sana en su centro, como muestra este informe", declaró la Dra. Grethel Aguilar, Directora General en funciones de la UICN. "Proteger la rica red de la vida en el suelo, en la tierra y bajo el agua trae enormes beneficios para la humanidad, ayudando a hacer frente al cambio climático y a garantizar la seguridad alimentaria y del agua. La Cumbre de los ODS debe marcar un punto de inflexión y acelerar una acción decisiva para detener e invertir el declive de la naturaleza, por el bien de la humanidad."

El informe, ["Siete años para salvar la naturaleza y a las personas: Una propuesta de políticas y acciones para la Cumbre de los ODS"](#), examina los cuatro Objetivos relacionados con la naturaleza: agua limpia y saneamiento, acción por el clima, vida bajo el agua y vida en la tierra (Objetivos 6, 13, 14 y 15 respectivamente). La UICN es el custodio de cinco indicadores para los ODS 14 y 15, basados en nuestro trabajo sobre áreas protegidas y la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN™.

Según el informe, los cinco indicadores revelan avances insuficientes. Los avances en la ampliación de las zonas protegidas para incluir las Áreas Clave para la Biodiversidad -los lugares más importantes del mundo para las especies y sus hábitats- se han ralentizado en todos los ámbitos. El Índice de la Lista Roja muestra que las tasas de extinción están alcanzando niveles sin precedentes en la historia de la humanidad, mientras que el ritmo de introducción de especies invasoras no disminuye a pesar de que casi todos los países han adoptado legislación relacionada con su prevención o control.

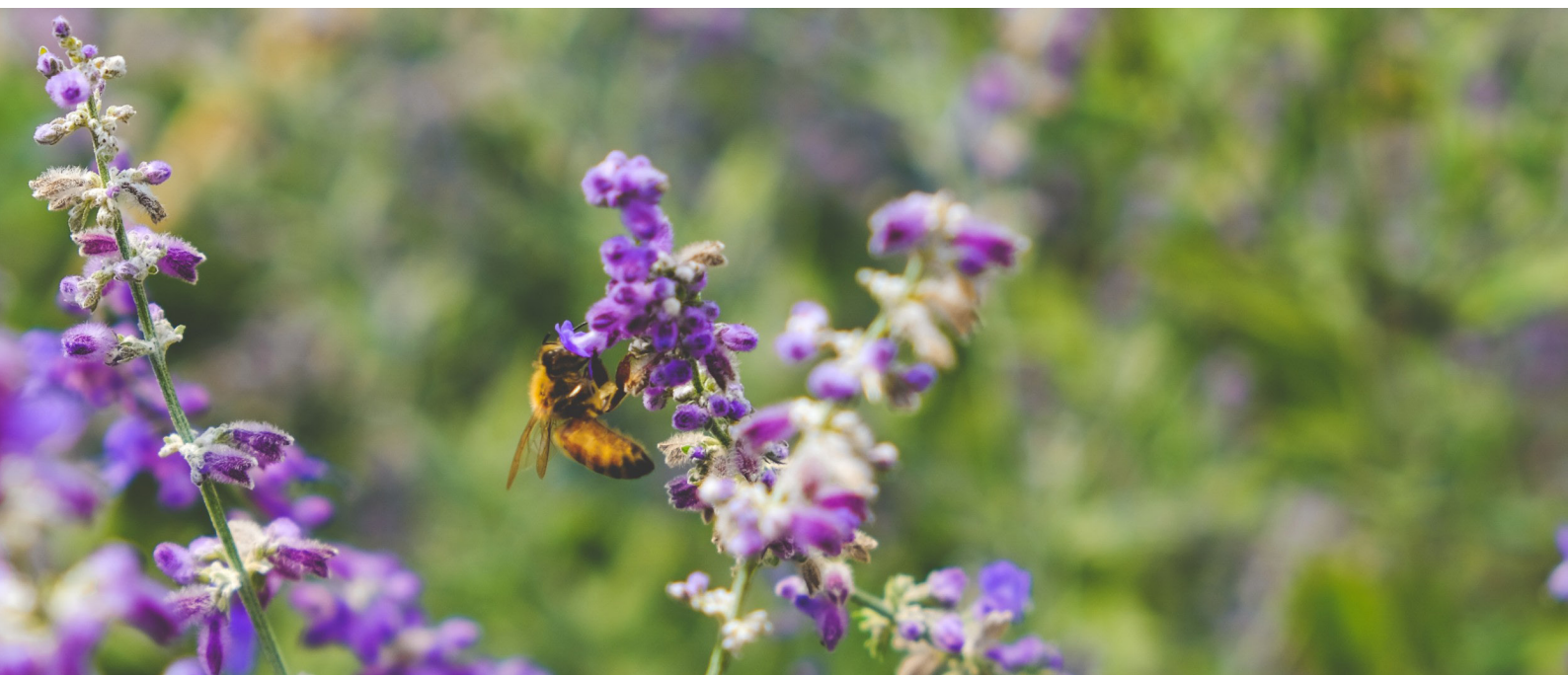


Foto: Scotty Turner / Unsplash, tomada de iucn.org

El informe señala que más de 12.000 especies se ven afectadas por el cambio climático según la Lista Roja de Especies Amenazadas™ de la UICN, y que el aumento de las temperaturas está relacionado con cambios ecológicos, de comportamiento, fisiológicos y genéticos en animales, hongos y plantas

En este trabajo, también se destaca que, si bien la eficiencia en el uso del agua ha mejorado desde 2015, el uso insostenible del agua sigue siendo un factor clave de la degradación de los ecosistemas y la pérdida de especies, así como una amenaza significativa para el bienestar humano.

La UICN recomienda una serie de políticas e inversiones que contribuyen a la Agenda 2030. Por ejemplo, la protección y conservación de áreas de importancia para la biodiversidad, incluidas las Áreas Clave para la Biodiversidad, que cubren al menos el 30% de los ecosistemas terrestres, de aguas continentales, marinos y costeros, es esencial para mantener los procesos ecológicos críticos, proporcionar espacio para los animales, hongos y plantas, y apoyar las vidas y medios de subsistencia de las personas que dependen de ellos. La UICN también recomienda el uso de soluciones basadas en la naturaleza para la reducción del riesgo climático y de desastres, y la inversión en la salud del suelo y la tierra para apoyar un sistema alimentario sostenible.

El informe reconoce que el aumento de la financiación para la biodiversidad y el clima, así como la creación de un entorno mundial propicio para los países en desarrollo, son esenciales para alcanzar los Objetivos. Destaca que las políticas comerciales que abordan la deforestación importada y el riesgo de extinción, las cadenas de suministro sostenibles, la reforma de los subsidios y los enfoques de economía circular pueden tener un impacto positivo en la conservación y el desarrollo sostenible.

"Además de monitorear el progreso, las herramientas y normas que produce la UICN apoyan la colaboración, la planificación y la acción para avanzar en la agenda del desarrollo sostenible. Estas herramientas deben contar con el apoyo de los recursos adecuados a fin de garantizar que puedan seguir proporcionando información actualizada y completa", dijo Sonia Peña Moreno, Directora del Centro de Política Internacional, quien contribuyó al informe.

Reunión de la Comunidad ICENCA

Miembros y voluntarios de las Comisiones de UICN de Europa y Asia, convocados por el Comité Interregional de la UICN para Europa, Asia Septentrional y Central (ICENCA) han estado reunidos en Yerevan (Armenia) del 16 al de 18 de octubre.

Esta reunión ha sido una oportunidad para reunir a los actores de la conservación de toda la región para descubrir y explorar el trabajo de la UICN y su comunidad. También ha servido para eforzar la conectividad entre los agentes de la conservación conservación en toda la región. La reunión ha consistido en sesiones informativas, talleres de formación, mesas redondas, excursiones y encuentros personales.

La reunión ha sido organizada por el ICENCA, junto con la Fundación para la Preservación de la Vida Silvestre y los Bienes Culturales (FPWC).



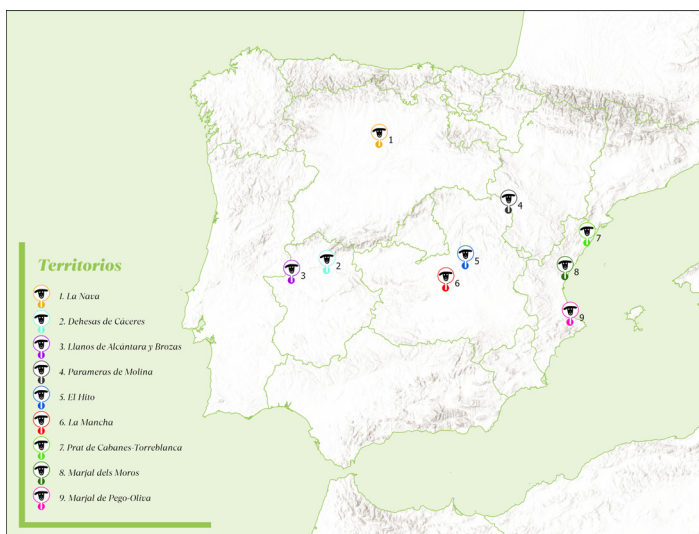
Cuando el pastoreo conserva la naturaleza



España es el país de la UE con mayor superficie de sistemas agrarios y ganaderos de alto valor natural. La superficie agraria útil supone más de 23 millones de hectáreas, casi la mitad del territorio español, de los cuales una cuarta parte son prados y pastizales.

Esto implica que gran parte de nuestro patrimonio natural depende de manera directa de la existencia de actividades agrícolas y ganaderas de baja intensidad. Por ejemplo, un estudio de la Universidad de Madrid (UAM) ha constatado que el "dramático descenso" de las aves esteparias (35 especies de agrícolas y de 20 especies de estepas arbustivas) tiene relación con la disminución de la ganadería ovina.

Lo cierto es que el pastoreo es una herramienta potente para conservar la naturaleza. Es el equivalente a las manadas de herbívoros que en épocas pasadas realizaban una labor fundamental en el cuidado de nuestros paisajes, sobre todo en climas mediterráneos como el nuestro, ya que con sus movimientos constantes en búsqueda de pastos conservaban grandes espacios de alto valor natural, mantenían los suelos vivos y cuidaban de la biodiversidad única. Esa labor la realiza ahora el ganado en extensivo: manadas guiadas por una pastora, figura en extinción. Por eso, el proyecto Naturaleza Pastoreada, que coordina Fundación Global Nature, trata de conseguir que ese ganado sea parte del equilibrio, que antes llegaba de forma natural, y cuya clave hoy son las personas: guían a los animales y toman las decisiones sobre dónde, cuándo y cómo pastan.



El uso del femenino, "manadas guiadas por una pastora" es intencionado, ya que el proyecto incluye de forma transversal un fuerte elemento para estudiar y visibilizar el trabajo de la mujer en esta actividad, invisibilizado en muchos aspectos.

Naturaleza Pastoreada es una apuesta compleja y ambiciosa que trabaja en cuatro comunidades autónomas y nueve espacios naturales protegidos del país y trata de mostrar y poner en valor que cuando el ganado está bien gestionado, en tiempo y forma, es una herramienta potente que conserva la naturaleza. Estos enclaves están localizados en Castilla y León, Castilla La

Mancha, Comunidad Valenciana y Extremadura. Entre todos suman unas 4000 hectáreas.

En el proyecto participan la entidad conservacionista Fundación Global Nature, el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), la Fundación Entretantos y la Universidad Autónoma de Madrid, socios principales de esta iniciativa que apoya Fundación Biodiversidad.

Partiendo de un estudio técnico de las características de cada territorio, se diseñan planes de apoyo al pastoreo vinculados a los valores naturales específicos, con modelos diseñados ex profeso en cada lugar y condicionado por sus particularidades. A ello se une la apuesta por conseguir la viabilidad económica, a través no sólo de la diferenciación de productos procedentes del pastoreo sino también fomentando nuevas actividades entorno a la práctica del pastoreo.



**El ganado que pasta
cultiva la vida**



El ganado en extensivo, el que pasta, deja estiércol en el suelo, alimentándolo para mantenerlo vivo y ayudando a descomponer la materia orgánica para que sea eficiente y se integre de nuevo. Fomenta la presencia de polinizadores. Cuando come, potencia el proceso de transformación de esa materia orgánica en nutrientes y permite que el ciclo continúe, y cuando pisa, ayuda a sembrar, actuando como tractores y sembradoras, como desbrozadora y como corredores biológicos.

Al final, los beneficios son innumerables: cuidamos del lugar en el que se origina la vida y los alimentos, es decir, el suelo; producimos alimentos de alta calidad, con un valor añadido único; preservamos el futuro de los alimentos del planeta; generamos actividades económicas locales en torno al ganado (como industrias artesanas del queso, embutidos...); creamos alimentos únicos que aportan gran riqueza económica y cultural a nuestro país; mantenemos vivo el medio rural gracias al conocimiento, emprendimiento e innovación de personas dedicadas a la ganadería; nos permite aprovechar cada gota de lluvia que cae en el suelo, ya que genera pasto que cubre el suelo. La lista podría continuar: con un ganado que pasta, producimos alimentos poco dependientes de insumos externos, basado fundamentalmente en recursos locales; reducen significativamente la incidencia de incendios, uno de los mayores impactos del cambio climático en la zona mediterránea, es más, el almacenamiento de carbono en el suelo mejora con el pastoreo sostenible; el pastoreo nos permite conservar paisaje y cultura en el medio rural.

Naturaleza Pastoreada que cuenta con una duración aproximada de tres años, desde octubre de 2022 a septiembre de 2025 y con un presupuesto de 1.894.895€. Cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.



Territorios Pastoreados: congreso para evitar que el ganado que cuida la naturaleza desaparezca

Conseguir trasladar al consumidor, al legislador, al político o al vecino del barrio que los productos de la ganadería extensiva ayudan a cuidar nuestra naturaleza, son de una alta calidad, cuidan nuestra salud y, además, son un aliciente para la vida en el campo y para un desafío demográfico que está vaciando nuestras zonas rurales y llevando a la extinción oficios como el pastoreo. Es el reto que tiene por delante el sector de la ganadería extensiva si quiere sobrevivir en los próximos años, según las conclusiones del Congreso nacional por excelencia del ramo, el llamado Territorios Pastoreados, que se acaba de celebrar en Valencia.

Durante tres días, Territorios Pastoreados, ha debatido sobre los obstáculos y oportunidades alrededor de la ganadería extensiva, ha presentado proyectos e iniciativas, y ha tratado de dar voz a unas 200 de personas, entre ellos una veintena de expertos nacionales e internacionales, vertebrados en conferencias, debates y talleres.

"Tenemos que ser capaces de trasladar que el pastoreo es una herramienta que genera riqueza y que cuida la salud con productos de mayor calidad: no sólo cuida nuestro medio ambiente y evita grandes peligros como los incendios o el abandono, es que también es el futuro de los pueblos", explica Laura García, parte de la organización del congreso, y técnico de Global Nature. "Este año, tenemos una iniciativa llamada Naturaleza Pastoreada que quiere aunar a todas esas 'ovejas verdes' que tienen algo que ver con el pastoreo, ya sea porque se dedican a la actividad ganadera o porque creen en ella, para darle el impulso que necesita", añade García para quien resulta clave que aquella persona trabajar para que quien quiera comprar productos derivados de la ganadería extensiva tenga la oportunidad. "Hay mucha gente que querría hacerlo, pero ¿cómo sé cuando voy a cualquier tienda que ese producto proviene de un animal que pasta, de una ganadería sostenible y regenerativa?. Hoy no es posible", concluye.

La iniciativa Naturaleza Pastoreada pondrá en valor el pastoreo como una actividad económica necesaria en el actual contexto del reto demográfico para la conservación de la naturaleza, la recuperación económica y la lucha contra el cambio climático. Trabaja en espacios protegidos, es decir, áreas terrestres que, en reconocimiento a sus valores naturales sobresalientes, están específicamente dedicadas a la conservación de la naturaleza y sujetas, por lo tanto, a un régimen jurídico especial para su protección. Para conseguirlo cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU.



Entre los invitados de esta sexta edición, estuvo Jan-Erik Petersen, de la Agencia Europea del Medio Ambiente, quien quiso mostrar su entusiasmo ante el evento. "El reto que tiene el sector es sobrevivir", en palabras de Jan-Erik. "Me ha interesado mucho la buena relación entre las ONG y el sector en España, y me parece un modelo que puede dar grandes frutos y que debería replicarse en otros lugares", añade.

El inicio de una marca diferenciadora

El congreso celebra ahora su sexta edición y se ha convertido en un espacio representativo del sector. Fueron decenas las iniciativas que se presentaron y que ya están en marcha buscando soluciones, la más destacada trabaja en la línea de la diferenciación: se trata de un mapa de ganaderías certificadas en extensivo por la Plataforma por la Ganadería Extensiva y el Pastoralismo, que es el primer paso hacia una marca que permita diferenciar los productos de ganadería extensiva.

Fundación Entretantos, responsable de la organización de Territorios Pastoreados junto a Global Nature, explica que este mapa interactivo demuestra que "no toda la ganadería es igual". La ganadería extensiva, recuerdan, es el conjunto de sistemas de producción ganadera que "aprovechan eficientemente los recursos del territorio con las especies y razas adecuadas, compatibilizando la producción con la sostenibilidad y generando servicios ambientales y sociales".

La iniciativa, impulsada históricamente por la Fundación Entretantos y co-organizada en esta sexta edición con la Fundación Global Nature, ha contado en su inauguración con la participación de Carmen Montoro, subdirectora General de Producción Ecológica y Calidad Agroalimentaria de la Generalitat Valenciana, Carlos Mundina, concejal del Área de Mejora Climática y Gestión del Agua del Ayuntamiento de Valencia junto a Pedro M. Herrera, coordinador de proyectos de la Fundación Entretantos y Amanda del Río, directora adjunta de la Fundación Global Nature.

Toda la información en <https://elige.ganaderiaextensiva.org/mapa/>

Web oficial www.naturalezapastoreada.org

Con la financiación de



Socios



**NATURALEZA
PASTOREADA**



300 kilos de redes fantasmas extraídas en Alicante



La Fundación Oceanogràfic y pescadores extraen 300 kilos de redes fantasmas del fondo de Alicante. El proyecto tiene como objetivo retirar las redes de pesca que quedan extraviadas en el mar para evitar posibles afecciones sobre los fondos y especies marinas. También se pretende concienciar sobre el uso compatible del mar con el respeto a los recursos biológicos marinos

Dentro de los programas de conservación del ecosistema marino que lleva a cabo la Fundación Oceanogràfic, se ha iniciado un nuevo proyecto de protección de los fondos marinos, que incluye la monitorización y la restauración de los hábitats, como es la retirada de las redes de pesca perdidas y la extracción de basuras marinas del litoral de la Comunitat Valenciana.

Los investigadores de la Fundación Oceanogràfic están trabajando junto a los pescadores y al personal técnico de la Conselleria de Agricultura y Medio Ambiente de la Generalitat Valenciana para detectar posibles zonas con presencia de residuos marinos. Restos de plásticos, metales, redes y otros materiales que se han perdido o han sido transportados por corrientes desde tierra firme y que suponen una amenaza potencial para la biodiversidad.

Extracciones de redes con globos elevadores

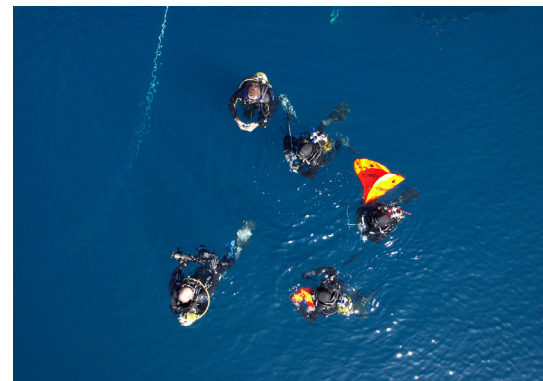
La primera acción de detección y retirada de redes de pesca se llevó a cabo la hace dos semanas en Alicante, en un área próxima al Cabo de les Hortes y al espacio marino de Tabarca –ambos Lugares de Interés Comunitario (LIC) de la Red Natura 2000- y cercana a una pradera de Posidonia.

Para realizar el operativo, un equipo compuesto por 6 buzos profesionales del Oceanogràfic de València y la Fundación Oceanogràfic, Cressi España y del centro de buceo La Sal de Alicante, se sumergieron a 27 metros de profundidad y extrajeron un total de 300 kilos de redes aproximado mediante el uso de cinco globos elevadores de un área de 30 metros cuadrados.

Una vez en superficie, una embarcación de pesca de artes menores de la cofradía de Alicante remolcó las redes hasta tierra firme, donde se segregará el material para su reciclado. Sin embargo, cabe señalar que se encontraron boyas de plástico y anzuelos en la red y, además, se recogieron muestras del sustrato para analizar la presencia de microplásticos en la zona.

Aunque se desconocen los motivos del origen de esta red, generalmente responde a artes perdidas que no han podido ser recuperadas y, en consecuencia, se enredan en el fondo del mar.

La acción conjunta entre los pescadores de artes menores de Alicante, los técnicos de la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca y de la Dirección Natural de Medi Natural de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, Casa Mediterráneo Alicante y la Federación Española de Actividades Subacuáticas (FEDAS) hizo posible que el operativo se ejecutase con éxito y sin complicaciones.



Once caballitos de mar recuperados



Los animales ingresaron en las instalaciones del Oceanogràfic de Valencia gracias a la colaboración de los pescadores tras ser capturados de manera accidental

El equipo de la Fundación Oceanogràfic soltó el pasado miércoles once caballitos de mar de la especie *Hippocampus hippocampus* e *Hippocampus guttulatus* en el mar de la zona de La Safor tras recuperarse en el Área de Recuperación y Conservación de Animales (ARCA) del Mar del Oceanogràfic de València.

La suelta se llevó a cabo desde una embarcación con ayuda de buzos profesionales de la Fundación Oceanogràfic y de la Asociación Ambiens y con la colaboración de la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica de la GVA, así como personal técnico. El apoyo de la cofradía de pescadores de la zona de La Safor y de La Marina y la embarcación de la Reserva Marina ha sido fundamental para realizar la suelta en mar abierto.

Los once ejemplares de caballitos ingresaron hace unos meses en las instalaciones del Oceanogràfic tras ser extraídos accidentalmente del mar al enredarse en los artes de los pescadores. La colaboración del sector pesquero ha sido esencial para activar el protocolo de rescate de fauna marina y poder trasladar a los animales al centro de recuperación del acuario valenciano.

Una vez en el Oceanogràfic de la Ciutat de les Arts i les Ciències, los profesionales de la Fundación les realizaron los cuidados y chequeos veterinarios necesarios -similares a los del ingreso de tortugas marinas- hasta que se han recuperado completamente y se han podido soltar en un lugar próximo al que se extrajeron.

Especies muy frágiles y amenazadas

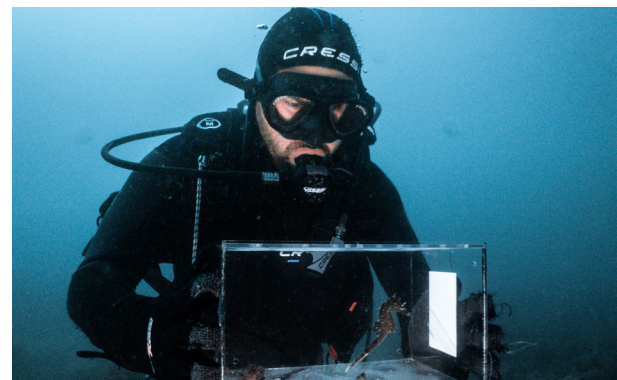
Muy pocos animales tan diminutos han despertado la simpatía de los humanos como los caballitos de mar y también la atracción para convertirlos, lamentablemente, en objeto de consumo como objetos de colección.

Ese afán desmedido y factores como la destrucción de sus hábitats han hecho que algunas especies del Mar Mediterráneo aparezcan en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN). El caballito de hocico largo (*Hippocampus guttulatus*), por ejemplo, está incluido en el Catálogo Español.

La Fundación Oceanogràfic, dentro de sus líneas de protección de especies, colabora con la Conselleria de Agricultura y las cofradías de pescadores de la Comunitat Valenciana en el rescate de fauna marina como los caballitos de mar, los corales o las gorgonias.

De esta forma, se minimiza el impacto de la actividad pesquera sobre el mar, a la vez que se concientiza a los pescadores y la sociedad sobre la necesidad de conservar la biodiversidad.

Más info: www.oceanografic.org/ / comunicacion@oceanografic.org



Fundación Naturaleza y Hombre en Iguazú



FUNDACIÓN
NATURALEZA Y HOMBRE

El presidente de Fundación Naturaleza y Hombre Carlos Sánchez ha aportado material de seguimiento de fauna a dos reservas privadas de Misiones, en el lado argentino de la selva de Iguazú, y al divulgador Sergio Moya, que también posee una pequeña reserva. Esta acción ha tenido lugar durante el último viaje del presidente a la provincia con motivo del nuevo proyecto de la Fundación en la selva de Iguazú-Paraná.

Sánchez ha pasado gran parte del mes de septiembre en la ecorregión argentina de la Selva Paranaense visitando - no por primera vez- las reservas privadas de la zona e intercambiando impresiones sobre su actual estado de conservación. Así mismo, este también se ha reunido con un viejo amigo y uno de los mayores divulgadores de la zona: Sergio Moya.



Durante su estancia en Misiones, donde el director de FNYH ha estado realizando un trabajo de investigación de cara a la labor de conservación que FNYH llevará a cabo próximamente en la zona, este ha repartido cámaras de fototrampeo a Moya y a la Reserva Yaguarundi y las reservas de Otto para realizar el seguimiento de fauna y, con ello, también aumentar su conocimiento.

En el lado argentino, donde se conservan los bloques remanentes de Selva Paranaense de mayor tamaño, también habita un importante núcleo de fauna endémica amenazada de extinción. Algunas de ellas son: el loro vinoso (Amazona vinacea), el yaguareté (Panthera onca), el zorro vinagre (Speothos venaticus), el carayá rojo (Alouatta guariba), el Tapir (Tapirus terrestris) y el águila harpía (Harpia harpyja).



La República Argentina representa, además, el 50% de todas las especies y subespecies de vertebrados que alberga la Selva Paranaense, por lo que las cámaras de seguimiento constituyen la herramienta perfecta para captar aquellas especies que son más difíciles de localizar en el entorno natural y poder realizar un registro de sus posibles corredores y tránsito activo.

Importancia de la selva Paranaense

La Selva Atlántica o Paranaense ostenta la mayor concentración de biodiversidad en el continente americano luego del Amazonas. Está considerada como:

- Uno de los ocho hotspots más urgentes para las prioridades de conservación
- Una de las 200 Ecorregiones Prioritarias para la Conservación Mundial
- Uno de los 10 hotspots forestales más amenazados del mundo
- Uno de los 11 principales frentes de deforestación del mundo

Página web del proyecto que FNYH desarrollará en el lado argentino de la Selva Paranaense: iguazurainforest.com

Fundación Naturaleza y Hombre y su labor internacional

Fundación Naturaleza y Hombre es una Organización No Gubernamental sin ánimo de lucro dedicada a la preservación del patrimonio natural y las actividades tradicionales y sostenibles del hombre. Desde su creación, en 1994, la Fundación (asentada en España) ha llevado a cabo proyectos en otros países como Portugal, Costa Rica, Tanzania, Costa de Marfil o Argentina.



Nuevo proyecto en favor de la conservación



“Lucha contra el tráfico ilegal de animales CITES a través del conocimiento y la mejora del bienestar de las especies incautadas” es el proyecto actual en el que la Fundación FIEB junto con el apoyo de la Fundación Biodiversidad, está llevando a cabo dentro de su centro de rescate CITES.

El tráfico ilegal de flora y fauna silvestre es una amenaza grave que además de afectar a las especies, lo hace a los ecosistemas en su totalidad. Sus consecuencias son devastadoras, ya que ponen en peligro la biodiversidad y los servicios que los ecosistemas nos brindan. La captura y extracción indiscriminada de especies de su medio natural conduce a la extinción local o global de animales y plantas, disminuyendo drásticamente la biodiversidad. Esto a su vez desestabiliza los ecosistemas rompiendo los equilibrios naturales en las cadenas tróficas y la estructura y la dinámica de las comunidades biológicas.

Por otro lado, en muchos casos el tráfico ilegal de especies es transfronterizo, introduciendo animales y plantas exóticas en el lugar de destino que pueden desplazar a las especies locales y alterar los ecosistemas.

Por todo ello este proyecto es de suma importancia para paliar y combatir los efectos del tráfico ilegal de especies y ayudar en la conservación de la naturaleza.



Premio Buenas Prácticas Locales en Biodiversidad



Reconocimiento al Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe por su trabajo en favor de la Conservación de la Naturaleza.

El Ayuntamiento de Aínsa-Sobrarbe recibió este mes de septiembre de 2023 en Madrid, en el marco del Encuentro de Buenas Prácticas en Educación para el Desarrollo y la Ciudadanía Global, promovido por la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP), el Premio a las Buenas Prácticas Locales por la Biodiversidad.

El galardón fue otorgado en el año 2021, por las acciones desarrolladas en favor de la conservación de la Red Natura 2000 del Municipio. Sin embargo el acto de entrega de reconocimientos se tuvo que posponer en 2021 debido a la crisis sanitaria del Covid-19. El premio fue recogido por la Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ), que son asesores técnicos en medio ambiente del Ayuntamiento.

Las jornadas celebradas en Madrid pretendían promover la formación de una ciudadanía crítica, consciente y comprometida con la transformación social. Para ello, se han expuesto durante dos días casos de éxito en materia social, económica, educativa y de derechos humanos enfocados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y a la Agenda 2030.

El III Premio a las Buenas Prácticas Locales por la Biodiversidad surge del fruto del acuerdo de Custodia del Territorio firmado en 2016 con la FCQ. Se trata del máximo reconocimiento por parte de la FEMP, en el que se ponen en valor iniciativas de estudio de conservación y mejora de hábitats.

Gracias al premio se han podido realizar varias acciones como un taller sobre la Red Natura 2000, la redacción y aprobación en pleno municipal de un Plan de Acción de la Red Natura 2000 en el Municipio, una campaña de sensibilización con charlas ver [vídeo](#) y [folleto](#).

Más información: Juan Antonio Gil. www.quebrantahuesos.org / jagil@quebrantahuesos.org





La figura de Alexander Von Humboldt, uno de los hombres de Ciencia más destacables de la historia alcanzó la fama mundial gracias a la exploración científica que llevó a cabo en su expedición americana, para la cual partió del Puerto de A Coruña el 5 de junio de 1799. Esta bonita excusa ha servido para que la Autoridad Portuaria de A Coruña y el CEIDA pusieran en marcha los DIÁLOGOS HUMBOLDT, jornadas y eventos en los cuales los objetivos son dar a conocer y valorar la figura de Humboldt, pero también aprovechar su figura para cuestionarnos las principales problemáticas ambientales que tiene que afrontar nuestro planeta.

Con este motivo, organizamos el pasado 26 de septiembre una nueva jornada con la participación de dos ponentes de nivel internacional. Por una parte, tuvimos con nosotros a una experta en la figura de Humboldt, la historiadora de la ciencia, Ulrike Leitner, que trabaja como investigadora en la Academia de Ciencias de Berlín-Brandeburgo, concretamente en el Centro de Estudios sobre Humboldt. Durante su intervención nos habló del trabajo que se está realizando, centrado en la investigación de la correspondencia de Humboldt que se conserva y los principales datos que se han abstraído de la misma.

En segundo lugar, contamos con Jon Paul Rodríguez, Presidente de la Comisión para la Supervivencia de las Especies de UICN y Profesor Investigador Titular del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC). Su intervención se centró en la problemática de la conservación de especies y ecosistemas. Inició su conferencia con una panorámica de las distintas amenazas que asolan el planeta, entre las que se incluye el riesgo de ser un activista ambiental en muchos países. Asimismo, nos hizo ver las paradojas existentes entre recursos económicos e inversión en conservación de biodiversidad, así como la diferencia entre riesgo de extinción y prioridad de conservación.

Todo ello bajo el marco del trabajo de la UICN y de las herramientas movilizadas por ellos a través de las Listas Rojas tanto de Especies como de Ecosistemas. Para terminar su intervención, comentó el funcionamiento de la Listas Rojas y puso algunos ejemplos exitosos de conservación de especies analizando que actuaciones funcionaron mejor y porqué.



Como conclusión de todas sus reflexiones, nos dejó estas dos frases:

- Se invierte mucho más en destruir la naturaleza que en protegerla.
- Sabemos cómo hacer conservación, pero para revertir las tendencias actuales, debemos hacerlo mucho más.





Tras meses de encuentros, excursiones y actividades de conservación en el valle del río Asón, en Cantabria, cogemos la cámara y los micrófonos y nos lanzamos a grabar.

Teniendo como referencia la metodología del vídeo participado, hemos elaborado un guion en el que las personas participantes en los encuentros han recogido las experiencias de vida en torno al río que os mostraremos en un vídeo – documental que estamos a punto de comenzar a grabar en el valle del Asón.

Tras seleccionar los lugares y las historias, algunas de las más de cien personas que forman parte de la red Asón Lab han sido grabadas y entrevistadas para compartir su memoria en torno a los usos, gestión y vivencias en los ríos de la cuenca del Asón.

El próximo invierno estrenaremos nuestro vídeo- documental en el salón de actos del Ayuntamiento de Ramales de la Victoria y esperamos poder compartirlo con todas vosotras.

Para este vídeo documental, buscamos fotografías, objetos y canciones relacionadas con el río. Si tienes algo que aportar o perteneces a alguna asociación, entidad o institución que pueda colaborar no dudes en ponerte en contacto con nosotras por teléfono en el 608137582 o por correo electrónico en redcambera@gmail.com.

ASÓN LAB: tejiendo redes para la transmisión de saberes

Este proyecto, impulsado por Red Cambera, reivindica el saber de las personas que han visto cambiar el territorio de Cantabria, que lo han moldeado con su trabajo y sus hábitos y que a menudo no nos hemos parado a escuchar como deberíamos: las personas mayores que habitan nuestros pueblos.

Este proyecto se desarrolla con el apoyo de la Fundación EDP.

Más info: <https://redcambera.org/ason-lab-tejiendo-redes/>



Foto: Begoña Maza Gil durante la grabación del vídeo participado en Coto Cuende, Gibaja, Cantabria.

Impulso al seguimiento de aves marinas



La Fundación Alive ha firmado un convenio con el Instituto Catalán de Ornitología para impulsar estudios y actividades en torno al seguimiento y conservación de las aves marinas. El primero de los proyectos que se van a ejecutar tiene como objetivo establecer una metodología de seguimiento de este grupo de aves. Este estudio, basado en ciencia ciudadana, es de gran interés por el rol que juegan estas especies como indicadoras de la salud del mar.

El informe del estado de la naturaleza 2020 evidenció que, en Cataluña, la biodiversidad marina está poco monitorizada y tiene amenazas importantes; la sobrepesca, la presión demográfica en el litoral, el cambio climático o la llegada de especies exóticas invasoras. En el caso de los pájaros, aunque la costa catalana tiene tres Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) en el mar, tienen numerosas especies amenazadas y sufren otros impactos como la captura accidental en artes de pesca. Es necesaria, pues, información detallada para poder mejorar la toma de decisiones y la gestión.

Sin embargo, en la última recopilación de información sobre poblaciones de aves en Cataluña, las migradoras, entre las que se incluyen las marinas más amenazadas, fueron el grupo con mayor falta de información de las especies que se trataron. Este hecho hace necesario crear un seguimiento que tenga por objetivo aumentar el conocimiento y pueda aportar datos sobre dónde, cuándo y cuántos individuos de aves marinas se mueven por la costa catalana. Es más, si tenemos en cuenta que estas especies ocupan el nivel más alto de las cadenas tróficas del mar, lo que hace que sean muy sensibles a las alteraciones que sufre el medio marino y que, por tanto, sean indicadoras muy precisas de la salud del mar.

Por este motivo, el ICO y Alive impulsan un seguimiento con una metodología similar al proyecto de seguimiento de las aves y mamíferos marinos (RAM). De esta forma, se obtendrá información de calidad que se podría integrar en escalas geográficas superiores y cubrir, así, la costa catalana dentro del contexto peninsular.

Para realizar este seguimiento, en una primera fase se reúne a las personas expertas en especies de aves marinas de todo el ámbito catalán. Paralelamente, se trabaja en una segunda fase que abre el programa al resto de los ornitólogos catalanes para impulsar el conocimiento y seguimiento de este grupo tan importante para la conservación del litoral.



Los Equilibrios Naturales en el Contrato Social



Los iconos son para encumbrarlos o escombrarlos. Cuanta más fuerza coge una causa, cuanto más mediática se vuelve, más defensores y detractores genera, polarizándose la situación en esa regla tan humana de generar de bandos. Las normas de conducta aceptadas, facilitan que los distintos puntos de vista puedan defenderse desde el diálogo y la sensatez en esta búsqueda incesante de acuerdos que es la vida. Sin embargo, en todo colectivo aparecen unos radicales que incorporan la fuerza como elemento de convencimiento, los desalmados que se enfrentan, combaten, destruyen.

El pasado 28 de Septiembre, el llamado Sycamore Gap Tree, un arce sicomoro que se encontraba junto al Muro de Adriano, cerca de Crag Lough, en Northumberland, Reino Unido. Un árbol que ganó el premio de Árbol del Año en Inglaterra en 2016, conocido como el árbol de Robin Hood al aparecer en numerosas películas, fue talado de forma salvaje por parte de un chaval que necesitaría 200 vidas más para llegar a ver lo que el árbol tenía a sus espaldas.

El Sycamore Gap Tree tenía un incalculable valor como patrimonio natural. A eso, resulta imprescindible añadir el valor paisajístico y cultural. Era un símbolo, un icono. Nada podrá reemplazarlo. El agresor sabía que no solo le pegaba hachazos a un bloque de madera.

Entrar en las causas y motivaciones de este atentado por parte de un inconsciente puede llevarnos a la frustración si no incorporamos el criterio de notoriedad. El chico esperaba la repercusión mundial de la noticia, su minuto de gloria porque sabía que cada día somos más los que estamos preocupados y trabajamos por la defensa de la naturaleza, frenar el cambio climático, vivir acorde a las leyes y tiempos del planeta que nos da la vida.

Debe hacernos pensar este caso porque seguirán produciéndose. Está ocurriendo cada día cuando se pone como moneda de cambio la conservación frente al mal entendido desarrollismo. Cuando hay que negociar límites de espacios naturales protegidos, vulnerabilidad de especies, articulados de leyes, intensidad de sanciones. Que se disminuya el desperdicio alimentario, que se generen menos residuos,..., que ahorremos agua,..., que paseemos o cojamos la bicicleta en lugar del coche.



Este tira y afloja seguirá aumentando en intensidad en los próximos años. Lamentablemente ya está sucediendo. Demasiadas personas lo sufren personalmente. Centenares de activistas son extorsionados, amenazados. La penosa lista de personas asesinadas por defender la naturaleza, paradójicamente, la vida, no deja de crecer. Según el registro de Global Witness, 1733 activistas fueron asesinados entre 2012 y 2021 por defender los derechos de sus tierras y un medio ambiente saludable.

Debemos de estar preparados, pero no para la lucha, que es fratricida, sino para la pedagogía, la que trabaja en defensa de unos valores que persiguen el bien común, el futuro en el que quepamos todos, el modelo de vida que nos permita sentirnos orgullosos del legado que dejamos a las futuras generaciones.



Hubo un tiempo en la historia en el que se hizo necesario que algunos entendiesen que todas las personas podían tener derecho a su propia identidad y libertad, y dejó de verse la esclavitud como algo natural. Hubo un tiempo en que hubo que hacer entender a otros que los trabajadores tienen derecho a una vida digna, descansos, sueldos, servicios sociales,..., y apareció el derecho del trabajo y las negociaciones sociales. Ahora llega el tiempo en que algunos otros tienen que entender, asumir y contribuir para que cada persona pueda vivir y trabajar allí donde lo desee, considerando que eso requiere unas condiciones de habitabilidad imposible de conseguir si no se mantienen los imprescindibles equilibrios y procesos naturales.

Tenemos que incorporar la sostenibilidad al contrato social. Tenemos que incorporar, como regla de convivencia básica y universal un modelo de vida respetuoso con los equilibrios naturales y los propios límites planetarios. Porque ahora, estamos viviendo por encima de nuestras posibilidades, nos estamos generando un daño que nos lleva hacia un callejón sin salida. Es una cuestión, en primera instancia de utilitarismo básico, de supervivencia y de dignidad. De justicia. De responsabilidad. De sensatez. Y es, a partir de ahí, también una cuestión de inteligencia colectiva, esa de la que presumimos las personas por ser los únicos.

Hemos acelerado el mundo, los cambios son grandes y encadenados, la ciencia y la tecnología nos teletransporta a nuevos modelos a cada poco. Es por eso precisamente por lo que es ahora, más importante que nunca, subrayar la vital importancia de aquellos valores que no se pueden pesar y medir con instrumentos que se fijan sólo en la quantitas y dejan a un lado la qualitas. Es el momento de reivindicar el carácter fundamental de los pensamientos, líneas de trabajo y de las "inversiones" que no generan retornos inmediatos ni monetizables, es el momento de hacer apuestas que tengan como horizonte la esperanza en el futuro.

XII Congreso Minería y Metalurgia Históricas



Notas sobre el XII Congreso Internacional sobre Minería y Metalurgia Históricas en el SW Europeo, celebrado del 21 al 24 de septiembre de 2023 en Sabero (León)

Como viene siendo habitual la Sociedad Española para la Defensa del Patrimonio Geológico y Minero (SEDPGYM) celebra bienalmente su Congreso Internacional sobre Minería y Metalurgia Históricas en el SW Europeo, en esta ocasión en su edición número XII, alternándose anualmente con los Congresos Internacionales sobre Patrimonio Geológico y Minero. Con ello queda garantizado en cada ciclo de dos años abarcar, desde la Geología, pasando por la Minería, hasta la Industria, los temas históricos y patrimoniales relativos al ámbito de actuación de la SEDPGYM.

En esta ocasión, el Congreso ha tenido lugar en el marco incomparable de “la nave” del Museo de la Siderurgia y la Minería de Castilla y León (MSM) de la histórica localidad minero-siderúrgica de Sabero (León), durante los días 21 a 14 de septiembre del año en curso, y ha tenido como lema “Los inicios de la Metalurgia Histórica en la Península Ibérica”.

Siguiendo la tradición de estos Congresos, la primera actividad fue una interesante “salida de campo” a la Cueva de Valporquero y a la explotación prehistórica de cobre de la mina La Profunda. Ya en la tarde del jueves 21 de septiembre se tuvo la Inauguración oficial del Congreso, presidida por el Alcalde de Sabero, Juan Carlos Álvarez González y el Presidente de la SEDPGYM, Antonio Pizarro Losilla; seguida de la entrega del Premio Francisco Javier Ayala Carcedo de 2023, así como de la Conferencia Inaugural a cargo de Roberto Fernández Fernández, Director del MSM que desarrolló el recorrido histórico de la Ferrería San Blas de Sabero, así como de los inicios de la siderurgia moderna en España.



El Congreso ha disfrutado de 5 conferencias invitadas de gran interés, dictadas por los especialistas en las respectivas materias: Presentación de la Cátedra El Soplao por Julio Manuel de Luis, Las Médulas en el siglo XXI por Roberto Matías, Baterías de hornos de cobre de inicios de la Edad Media por Mariano Ayarzagüena, Evolución del alumbrado minero por Fernando Cuevas y El camino hacia la puesta en valor de los paisajes de la minería por Adri Tsiouti; también se han expuesto 59 comunicaciones orales y celebrado una interesante y oportuna Mesa Redonda sobre La Carta del Bierzo, moderada por el miembro de la Junta Directiva de las SEDPGYM y Profesor de la EIMIA (Universidad de Castilla-La Mancha), Luis Mansilla y en la que participaron Mar Sancho (Viceconsejera de Acción Cultural del Gobierno de Castilla y León), Yasodhara López (CIUDEN), Mari Paz Martínez (Alcaldesa de Fabero). Por último, indicar que el Congreso sirvió de marco de presentación, por parte de Óscar Pazos, de la Comisión de Geoarqueología de la SGE, del Corredor Biológico Mundial, por Jorge Extramiana, de La Térmica Cultural, por Concepción Fernández, y del libro editado por la SEDPGYM La minería histórica en Colmenarejo: Antigua Pilar y otras minas, por parte de una de sus autores Hortensia Chamorro.

Por último, al igual que en anteriores ediciones, este Congreso Internacional finalizó con la presentación de la propuesta de realización del Congreso Internacional de la SEDPGYM y con el correspondiente Acto de Clausura.

Dentro de la parte científica del Congreso, además de las excelentes conferencias ya indicadas, se han presentado 59 comunicaciones que cubrieron un amplio espectro de temas relacionados con los tópicos principales del Congreso y que fueron desde temas de investigación reciente en excavaciones arqueológicas a experiencias de puesta en valor y a disposición de la ciudadanía de bienes geológicos, mineros e industriales. También se tuvieron trabajos de carácter estratégico y programáticos en relación con la defensa y conservación del Patrimonio Geológico y Minero y sobre la aplicación de nuevas tecnologías en temas patrimoniales y la presentación del Patrimonio Geológico y Minero a la Sociedad, bien a través de estrategias predominantemente culturales, como mediante acciones turísticas. El 88% de estas comunicaciones fue presentado de manera presencial, mientras que el resto de los trabajos lo hizo mediante el sistema telemático-informático habilitado al efecto y soportado por INTECCA de la UNED de Ponferrada. También este sistema ha posibilitado disponer de la grabación de las diferentes sesiones, conferencias y actos del Congreso, que se encuentran disponibles, en abierto, en el repositorio GICCU de INTECCA (UNED), en el enlace: <https://www.intecca.uned.es/difusiongiccu/extension/65080f9b21a8909017addc00/>

El número de comunicaciones presentado supone un avance significativo frente a los últimos Congresos Internacionales de Minería y Metalurgia Histórica de la SEDPGYM y la total recuperación de las cifras habidas antes de la Pandemia Covid-19; habiéndose también recuperado el número de asistentes al Congreso. Llegados a este punto, se considera oportuno hacer dos referencias específicas a dos cuestiones que posiblemente constituyan las principales señas de identidad de este Congreso: la Mesa Redonda sobre La Carta del Bierzo y el propio marco del Congreso que fue la "Catedral del Hierro" del Museo de la Siderurgia y la Minería de Castilla y León. Curiosamente se trata de dos referencias de la misma edad y que este año cumplen su décimo quinto aniversario, dado que en 2008 se promulgó La Carta del Bierzo y también tuvo lugar la inauguración del Museo de la Siderurgia y la Minería de Sabero.

La Carta del Bierzo ha venido siendo y es un documento de referencia de primer nivel en para el tratamiento del Patrimonio Minero español y por ello la SEDPGYM quiso que, en este momento, y precisamente en un marco minero y leonés, se abriera en su seno el debate de cara a su valoración y la pertinencia de su revisión y actualización. Mesa redonda que magníficamente introducida y contextualizada por su moderador, Luis Mansilla, esencialmente planteaba cuatro preguntas: ¿Se ha tenido en cuenta la Carta del Bierzo como instrumento de trabajo? ¿Está obsoleta la Carta del Bierzo? ¿Es necesario revisarla y actualizarla? y ¿A quién le correspondería la revisión y actualización? Pues bien, muy en resumen, cabe expresar que las aportaciones de las tres participantes en la mesa redonda Mar Sancho (Viceconsejera de Acción Cultural del Gobierno de Castilla y León),

Mari Paz Martínez (Alcaldesa de Fabero) y Yasodhara López (CIUDEN), fueron todas dirigidas a resaltar la importancia “teórica y de referencia” que ha tenido y tiene la Carta en la preservación y puesta en valor del Patrimonio Minero; también expresaron su no obsolescencia, pero que ante todo lo que ha cambiado en el ámbito patrimonial minero e industrial, urge la necesidad de su revisión y actualización; y, por último, que dicha revisión y actualización corresponde a las distintas partes implicadas, con importante participación de las administraciones, pero con la participación y empuje de la ciudadanía y la colaboración de expertos y de sociedades científicas, tales como la SEDPGYM.

Por su parte el Museo de la Siderurgia y la Minería de Castilla y León (MSM), con sus magníficas instalaciones heredadas de la Ferrería de San Blas y en especial de la Gran Nave de Forja y Laminación, de mediados del siglo XIX, espacio en el que se celebraron las sesiones del Congreso, marco ideal para una actividad de este tipo en la que se estudia y recrea, entre otras cosas, la Metalurgia Histórica. En este punto, se quiere hacer un justo reconocimiento a la Dirección y a todo el personal del Museo por su colaboración, dedicación y apoyo a la planificación y celebración de este XII Congreso Internacional sobre Minería y Metalurgia Históricas en el SW Europeo de 2023 de la SEDPGYM.

En resumen, el XII Congreso ha cubierto la totalidad de los objetivos propuestos, tanto a nivel científico como de intercambio de experiencias entre congresistas, presentación de actividades, visitas guiadas y acciones locales. Además del enriquecimiento científico que han supuesto en sí mismas las conferencias y comunicaciones, ha permitido apreciar el compromiso territorial de la SEDPGYM, así como su permanente apuesta por la presencialidad y por el nivel de los trabajos en los ámbitos de investigación, estudio y difusión de nuestro Patrimonio Geológico, Minero y Metalúrgico por parte de la SEDPGYM. También se ha constatado el alto nivel de interés, participación y compromiso de los participantes y asistentes al Congreso.

Por todo ello, el Congreso entra de lleno en la trayectoria e historia de la SEDPGYM, como un Congreso muy representativo de las señas de identidad de esta sociedad científica, como claro exponente del desarrollo de ellos fines de la misma y como testigo de la confluencia de los objetivos de la SEDPGYM con las tendencias de la comunidad científica y con las aspiraciones de preservación patrimonial de la ciudadanía y de los territorios.



Exposición Restauramar. Restaurando el Mediterráneo

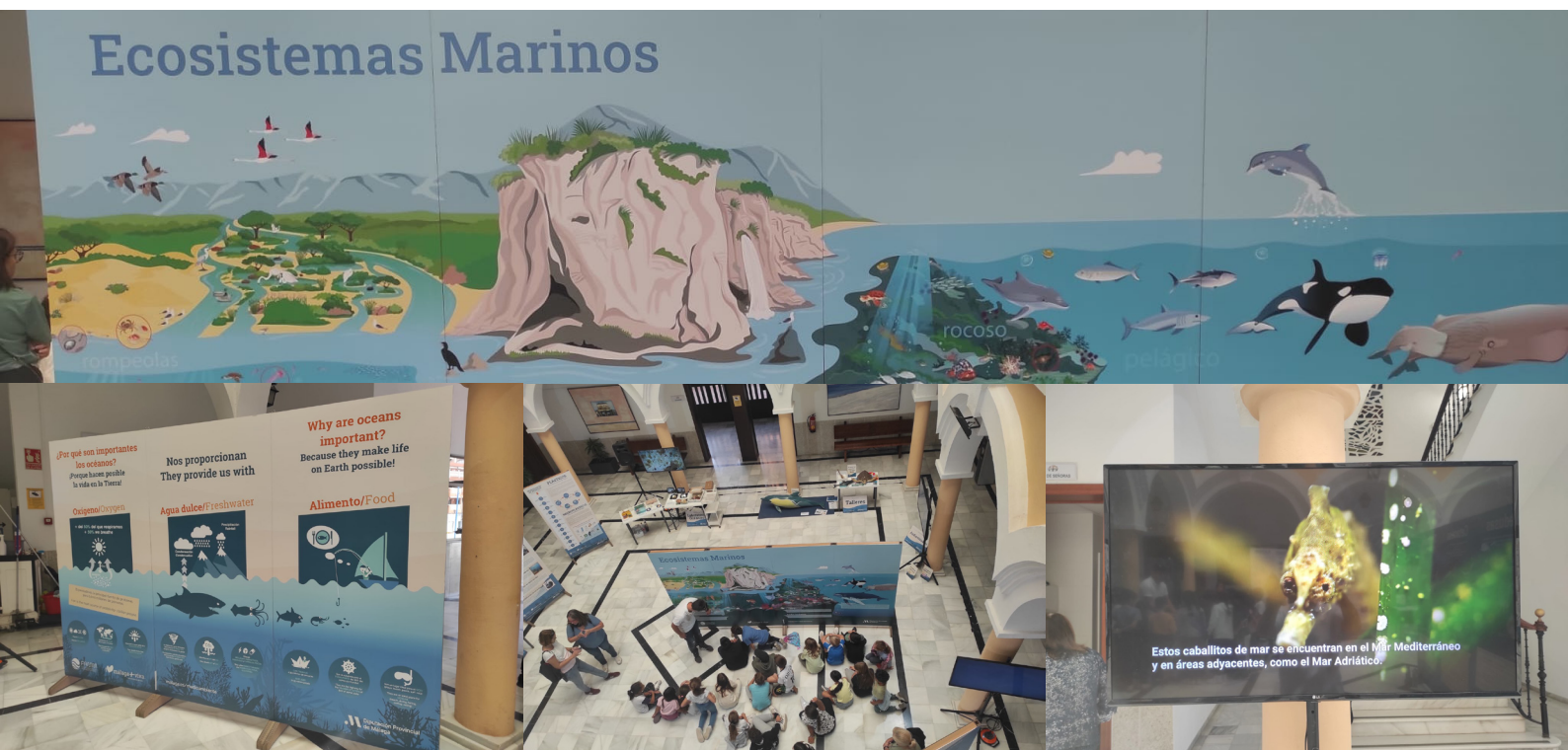


La Diputación Provincial de Málaga, Málaga Más Viva y la Fundación Aula del Mar Mediterráneo, en colaboración con los Ayuntamientos del Rincón de la Victoria, Marbella, Nerja, Mijas y Estepona, han puesto en marcha la Exposición itinerante RestauraMar.

El objetivo principal es dar a conocer la importancia de los mares y océanos, los cuales nos proporcionan alimento, regulan nuestro clima y producen la mayor parte del oxígeno que respiramos, por decir unos cuantos ejemplos, y la importancia de protegerlos y conservarlos. También se verá la gran cantidad de vida marina que habita en las costas malagueñas y que pasa por el Mar Mediterráneo, y la importancia de protegerla y conservarla. Otro de los temas a tratar en la exposición son las principales amenazas y retos a las que se enfrentan nuestros mares y océanos, siendo el cambio climático, los plásticos y las especies invasoras los que están resultando más dañinas para los ecosistemas marinos. Y por último, dando una serie de buenas prácticas que cada persona individualmente como colectivo podemos realizar para mantener una de las principales fuentes de vida de nuestro planeta, los mares y océanos.

Durante la exposición también se darán una serie de talleres, laboratorio oceánico y juegos que nos permitirán entender y conocer un poco más de los retos a los que se enfrentan nuestros mares y la vida marina que alberga, como auxiliar a una tortuga o un delfín varados en la playa y se podrá disfrutar de una inmersión subacuática a través de una experiencia con unas gafas de realidad virtual, aprendiendo un poco sobre los fondos marinos de la provincia de Málaga y algunas de las especies marinas que nos podemos encontrar.

La exposición comenzó el día 23 de octubre en el Rincón de la Victoria, donde estará hasta el 27 de octubre. Y continuara su itinerancia por Marbella del 30 de octubre al 4 de noviembre, Nerja del 6 al 12 de noviembre (aun por confirmar), Mijas del 20 del 24 de noviembre y Estepona del 27 de noviembre al 2 de diciembre.



Balance de la reintroducción del pigargo en España



El 2 de agosto de 2021 los primeros ejemplares del águila más grande de Europa, el pigargo europeo (*Haliaeetus albicilla*), procedentes de Noruega, fueron trasladados a Pimiango, en el concejo asturiano de Ribadedeva. Desde entonces se han liberado 25 pigargos europeos en la costa oriental asturiana, de los que sobreviven veinte de los que se han formado ya alguna pareja.

Generando biodiversidad.



Nuberu, uno de los pigargos liberados en 2022

El Proyecto Pigargo es una iniciativa que GREFA puso en marcha en 2021 con la colaboración técnica y económica del MITERD, aunque se viene trabajando sobre ello desde los años noventa. Su inicio respondió a la aprobación previa, en 2018, del Listado de especies extinguidas en todo el medio natural español, en el que está incluido el pigargo europeo. La Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, establece que las administraciones públicas deben promover la reintroducción de las especies de flora y fauna autóctonas extinguidas. GREFA, como ONG especializada en la recuperación de biodiversidad con más de cuarenta años de experiencia, asumió el reto de recuperar al pigargo europeo como especie reproductora en España.

Más de dos años después, la mayoría de los pigargos liberados se mantienen fijados a la zona de liberación, en la costa oriental de Asturias y su entorno, además de otros medios acuáticos y embalses de interior, algo que sabemos con todo detalle gracias a los emisores GPS que portan y que nos permiten el rastreo constante de sus movimientos. Incluso ha tenido lugar la formación preliminar de varias parejas, lo que constituye un ejemplo de adaptación muy positiva a las condiciones ambientales de la cornisa cantábrica. Ha sobrevivido el 80% de los ejemplares liberados: de 25 pigargos liberados han muerto 5 siendo las dos principales causas la electrocución y el veneno. Se han corregido más de 90 apoyos eléctricos y están previstas más correcciones.

La dieta de los pigargos liberados está constituida en un 70% por carroña, sobre todo de ganado y de ungulados silvestres, y en un 30% por los peces (principalmente mújiles y carpas), a menudo moribundos, que capturan en los estuarios y embalses que frecuentan. Al igual que ocurre en otros países donde está asentado o se ha reintroducido el pigargo europeo, no se han registrado interferencias que afecten al estado de conservación de las especies amenazadas o supongan un impacto negativo para el sector ganadero o pesquero. Estos resultados deberían ser más que concluyentes para dejar de dar pábulo a los efectos catastróficos que algunos sectores críticos al proyecto anunciaban. La mejora de la biodiversidad siempre es buena noticia.



Dos de los pigargos liberados posado en un apoyo eléctrico corregido para evitar electrocuciones de pigargos y otras aves.

El pigargo europeo es una especie que ha estado presente en España durante más de 1,3 millones de años y hasta tiempos históricos, como así lo demuestra la gran cantidad de yacimientos con sus restos repartidos por toda la Península Ibérica, Baleares y Canarias, algunos tan recientes como los datados entre los años 400 y 800 a. C., cuando la fauna era la misma que la actual. En tiempos históricos se cuenta con numerosas referencias en escritos antiguos sobre caza científica, literatura histórica y ejemplares cazados en España.

Hasta la fecha de inicio del proyecto nadie negaba la existencia en el pasado del pigargo europeo, ni siquiera con la inclusión de esta en el listado de especies extinguidas en todo el medio natural español. No fue hasta el inicio del proyecto cuando empezaron a aparecer ataques infundados y algún artículo de dudosa validez a parte del argumentario clásico en contra de los proyectos de reintroducción cabe destacar la agresividad y la obsesión de algunos detractores para acabar con el proyecto.



Nansa y Pindal en un posadero en el Hospital de fauna de GREFA

Aunque la distribución biogeográfica no deja duda alguna sobre su presencia abundante en la Península Ibérica, en cualquier caso, la propia UICN brinda un argumento más al contemplar la reintroducción de poblaciones "inferidas" de los datos recopilados sobre su presencia:

"Cuando las evidencias directas sean insuficientes para confirmar la presencia previa de la especie, puede considerarse que esta presencia sí que se daba, si hay en ese lugar un hábitat adecuado, dentro de una proximidad ecológica apropiada". La reproducción de la especie hasta hace pocas décadas en países tan cercanos a la Península Ibérica como Francia (donde ya hay varias parejas nidificantes), Marruecos, Italia (Córcega, Cerdeña, etc) o Argelia dan lugar a pocas dudas sobre la consistencia de una iniciativa como el Proyecto Pigargo, máxime teniendo en cuenta que estas poblaciones mediterráneas están catalogadas como "En peligro" por la propia Lista Roja de la UICN: www.iucnredlist.org/species/22695137/210521105

Esperemos que impere la cordura y no los argumentos biocidas para poder continuar con la reintroducción de pollos procedentes de Noruega y seguir generando biodiversidad.



Jaula de reintroducción y aclimatación con los 17 pigargos del año 2022



Presentación del "Proyecto Pigargo" en 2021 en Pimiango con gran acogida local



Un pigargo atravesando la ría de la Tina Mayor frente a un pesquero

AHE, premio BBVA a la conservación 2023



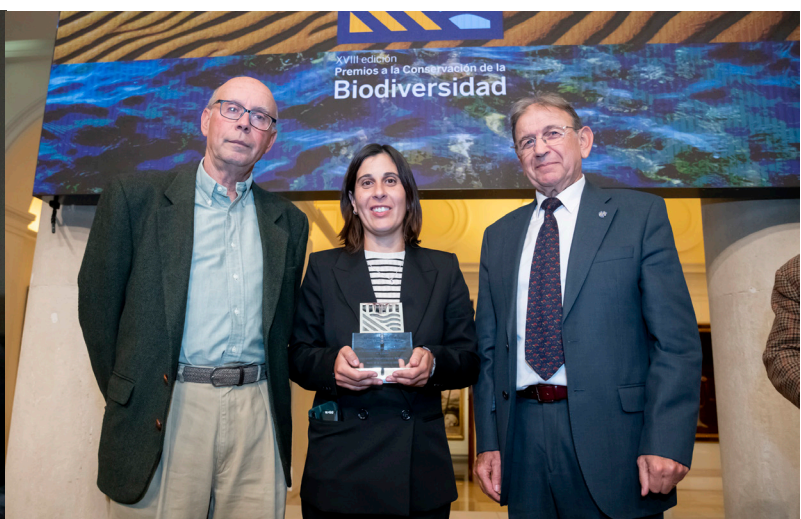
Los Premios Fundación BBVA a la Conservación de la Biodiversidad han reconocido el trabajo y la impecable trayectoria de la Asociación Herpetológica Española (AHE), para proteger la naturaleza basados en el mejor conocimiento científico y los valores éticos, frente a la amenaza de una sexta extinción masiva que pone en riesgo el futuro de la vida en el planeta.

El premio se concede a la Asociación Herpetológica Española "por su riguroso y continuado seguimiento científico de las poblaciones de reptiles y anfibios, dos grupos con serios problemas de conservación derivados de la destrucción del hábitat, la contaminación y el cambio climático. Por su capacidad de implicar a la sociedad a través de sus programas de voluntariado y el conocimiento conseguido a través de la ciencia ciudadana. A lo largo de 30 años, ha desarrollado una extraordinaria línea multidisciplinar con numerosos proyectos para la conservación de la herpetofauna española y sus hábitats, destacando de forma especial su trabajo sobre las enfermedades que están diezmando los anfibios".

Recogemos aquí, las palabras con las que Eva Gracias cerraba su discurso de agradecimiento:

Creemos que nuestra asociación ha desempeñado un papel fundamental en la promoción del conocimiento científico y la concienciación en España torno a los tradicionalmente denostados anfibios y reptiles. En los últimos tiempos, percibimos una mejora notable en la representación social de estos animales. Nuestros programas de voluntariado llenan sus plazas rápidamente y nuestras guías de identificación se agotan, lo que nos obliga a reeditarlas. El creciente interés de la sociedad en la conservación de la biodiversidad nos llena de esperanza.

Este premio nos permite dar un paso más en todo esto. Afianzar algunas acciones y emprender otras. Por ejemplo, reenfocar y ampliar los programas de seguimiento gracias a la ayuda de aplicaciones que facilitan la colecta y la gestión de datos; o desarrollar actividades y publicaciones que visibilicen la labor de las mujeres herpetólogas y que promocionen la carrera de jóvenes herpetólogos y herpetólogas. Desde la Asociación Herpetológica Española tenemos claro que el fomento del asociacionismo conservacionista y científico es muy importante si queremos plantar cara a la pérdida de biodiversidad. En este sentido, agradecemos a la Fundación BBVA nuevamente el impulso que da a asociaciones como la nuestra.



Comisiones UICN

Próxima constitución del Grupo Nacional CSE-UICN



La Comisión para la Supervivencia de Especies a punto de recibir la propuesta de constitución del Grupo Nacional de Especialistas de Especies (GNEE)

El pasado 13 de septiembre tuvo lugar la reunión preconstituyente del Grupo Nacional de Especialistas de Especies (GNEE) de la Comisión para la Supervivencia de Especies (CSE) de la UICN. En esta reunión virtual participaron 22 personas, representantes o vinculadas a distintas entidades y organizaciones que han expresado su interés en formar parte GNEE. De este modo, se pudo explicar y aclarar dudas de los pasos realizados durante el año 2023, se expusieron los objetivos marcados a corto y largo plazo, se presentaron y explicaron las normas de funcionamiento interno que fueron debatidas entre los participantes.

Igualmente, se acordó que en la propuesta formal a enviar a la CSE se proponga que la institución de acogida del grupo sea el propio Comité español de la UICN (CeUICN), lo que facilitará la coordinación y la alineación del trabajo a desarrollar, además de beneficiarse de los recursos que pone el CeUICN a disposición de las distintas comisiones de la UICN en España. También se propuso que la Junta Directiva del GNEE estuviera compuesta por el representante del CSE en España, los coordinadores ya nombrados (ver boletín de verano), un representante del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), y un representante del Centro de Supervivencia de Especies de la Macaronesia de la CSE (CSS – Macaronesia). Esta propuesta de Junta Directiva es flexible, y estará abierta a cualquier representante de los grupos taxonómicos para atender toda decisión o iniciativa que pueda atañer a su grupo.

A la reunión asistieron representantes o personas relacionadas con la Sociedad Española de Briología (SEB), la Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas (SEBiCOP), la Sociedad Española de Ficología (SEF), la Sociedad Ibérica de Micología (SIM), la Sociedad Española de Liquenología (SEL), la Sociedad Española para la Conservación y Estudio de los Mamíferos (SECEM), la Asociación Herpetológica Española (AHE), la Asociación Zerynthia, la Sociedad Ibérica Ictiología (SIBIC), la Asociación española de Entomología (AeE), la Sociedad Española de Malacología (SEM), la Asociación Española para la Conservación y el Estudio de los Murciélagos (SECEMU), el Ce IUCN, el MITECO y CSS – Macaronesia. También se contó con la participación de Nieves García, especialista en Listas Rojas, con una larga experiencia en la UICN.

UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE - UNITED ARAB EMIRATES NOV/DEC 2023



CONFERENCIA
PREVIA

30 Nov - 12 Dic 2023

ACERCA DE LA CONFERENCIA



PRÓXIMA
CONFERENCIA

Los objetivos de trabajo planteados para el otoño son:

- 1) identificar y aglutinar a los distintos especialistas de cada grupo taxonómico con la ayuda de estas y otras entidades científicas y/o conservacionistas, de tal manera que se pueda contar con un listado de especialistas para la propuesta de constitución del grupo, listado que se irá incrementando y completando a medida que se inicie el trabajo;
- 2) seguir incorporando especialistas o grupos de especialista de aquellos grupos taxonómicos que todavía no se han incorporado;
- 3) confeccionar el borrador de la propuesta a enviar a la CSE a finales de año, y circularlo entre todas las entidades participantes y
- 4) participar en el foro anual del CeUICN en Ávila para presentar el borrador y establecer contacto directo con las otras comisiones, entidades y organizaciones que conforman el Ce de la UICN.

Más información: uicn.cse.grupo.especialistas.esp@gmail.com



Zygaena ignifera. Lepidóptero nocturno endémico de España, categoría UICN para España: Vu B2ab, aunque no está evaluado a nivel mundial ni tampoco incluido en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas, ejemplo de taxón en la que el futuro GNEE puede contribuir a evaluar (Fotografía > autor: Yeray Monasterio - Asociación Española para la Protección de las Mariposas y su Medio -ZERYNTHIA-).

Próximos Eventos

COP28 de la CMNUCC. Documento de posición UICN

Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático. Vigésimo octavo período de sesiones de la Conferencia de las Partes. (COP28). 30 de noviembre – 12 de diciembre de 2023, Dubái, Emiratos Árabes Unidos

Toda la información en <https://unfccc.int/es/node/614119>

La UICN estará presente, defendiendo el "[Documento de posición de la UICN para la COP28 de la CMNUCC](#)".

La síntesis del Sexto Informe de Evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC AR6), publicado en marzo de este año, ha puesto de relieve las pérdidas y daños irreversibles que se derivan actualmente del cambio climático, así como los riesgos en cascada y compuestos de superar un nivel de calentamiento de 1,5°C, siendo las personas y los ecosistemas más vulnerables los más afectados. Dado que 2023 marca el año del Primer Balance Global del Acuerdo de París, esto ofrece a la comunidad internacional una oportunidad vital para evaluar los progresos colectivos realizados hasta la fecha hacia el logro de los objetivos del acuerdo y corregir el rumbo.

Publicaciones y vídeos para el Pabellón de la UICN

La UICN mediante el Pabellón "Unidos por la Naturaleza" (Unite for Nature) ofrecerá una plataforma para demostrar la interconexión entre el cambio climático y la pérdida de biodiversidad, el papel vital de la naturaleza para lograr una transición justa y una oportunidad para mostrar el increíble trabajo de la Unión.

Para mejorar la experiencia en este pabellón, planea presentar una serie de [publicaciones](#) y [vídeos](#) creados por la Unión. Basándonos en el éxito de la participación anterior en la COP27, se ha compilado una lista preliminar de materiales relacionados con el clima, y le solicitamos su apoyo para garantizar que nuestra colección sea completa y actualizada. Puede contribuir de la siguiente manera:

- No dude indicar elementos de la [lista actual](#) que esté desactualizado y deba eliminarse.
- Si tiene publicaciones o materiales adicionales relacionados con el clima que cree que podrían ser valiosos para esta exhibición, los puede compartir con nosotros en cop28pavilion@iucn.org antes del 6 de noviembre. Para las publicaciones necesitaremos una copia digital y una URL de acceso público.
- Una vez recibidas sus contribuciones, crearemos códigos QR para cada publicación vinculados a la URL correspondiente y los añadiremos a la imagen de portada. Las portadas se imprimirán y se mostrarán en un catálogo, en el Pabellón. Los vídeos se mostrarán en una gran pantalla en el área de trabajo en redes, de acuerdo con los temas diarios de la COP28.

Publicaciones de Interés

Publicaciones relevantes

Conectividad ecológica en el desarrollo de carreteras, ferrocarriles y canales (disponible solo en inglés).



El desarrollo de infraestructuras lineales de transporte (ILT) puede tener diversos impactos directos e indirectos en áreas protegidas y conservadas (APC) y otras zonas intactas con altos valores de biodiversidad y conectividad ecológica. Las carreteras, vías férreas y canales mal planificados y construidos pueden cortar hábitats, perturbar ecosistemas y amenazar especies. Sin embargo, cada vez se dispone de más soluciones para superar estos retos, equilibrando los beneficios sociales y económicos del desarrollo de las ITL con el bienestar ecológico. Este informe técnico ofrece una visión general de estrategias prácticas y viables basadas en la ciencia para gestores de APC, profesionales del transporte, la industria, conservacionistas y otras partes interesadas en la conservación de la biodiversidad y la conectividad ecológica en las APC y sus inmediaciones. Identifica soluciones eficaces que pueden utilizarse en diversos contextos de todo el mundo y promueve las mejores prácticas para las distintas fases del desarrollo de infraestructuras: planificación, diseño,

construcción, operaciones y supervisión. Además, subraya la necesidad de compromisos intersectoriales en materia de buena gobernanza, políticas eficaces y financiación para evitar y mitigar los impactos de las ICV en el medio ambiente.

Herramienta para identificar otras medidas eficaces de conservación en función de la superficie (OECM) : primera edición (disponible solo en inglés)



Otras medidas eficaces de conservación basadas en áreas (OECM) son lugares situados fuera de las áreas protegidas que proporcionan una conservación in situ eficaz y a largo plazo de la biodiversidad. La conservación de la biodiversidad puede ser el objetivo principal del lugar, un objetivo secundario de un lugar gestionado con otros fines, o puede ser una consecuencia imprevista de la forma en que se gestiona el lugar. Los OECM pueden estar gobernados y gestionados por gobiernos, entidades privadas o pueblos indígenas y comunidades locales, o por una combinación de todos ellos. Esta herramienta guía al evaluador a través de tres pasos para aplicar ocho criterios que determinan si un sitio reúne las condiciones para ser considerado OECM según lo establecido en el Convenio sobre la Diversidad Biológica. En el caso de los sitios que actualmente no cumplen todos los criterios, la herramienta sirve para destacar las áreas en las que se requiere más información o mejoras en la gobernanza y la gestión.

Esta investigación ha sido financiada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico pero no expresa la opinión del mismo



UICN | Comité Español