

Cuenta atrás para frenar la pérdida de biodiversidad

El año 2010 es el primer objetivo fijado para detener la extinción de especies debida a la degradación del suelo, el cambio climático, la contaminación o las especies invasoras

M. M. Aller

► La diversidad biológica es la variabilidad entre organismos vivos, incluida la diversidad genética, de especies y ecosistemas. Sin embargo, y a pesar de asegurar los recursos alimentarios y médicos de la humanidad (el 70% de los productos farmacéuticos son de origen natural), fauna y flora atraviesan uno de los peores momentos de la historia. Según los expertos, asistimos a la mayor crisis ecológica desde la desaparición de los dinosaurios, calculándose que cada día se pierden miles de especies antes de haber sido identificadas.

En la de Naciones Unidas de Medio Ambiente y Desarrollo celebrada en Río de Janeiro en 1992 se firmó el sobre la Diversidad Biológica en que se planteó por primera vez la conservación de la biodiversidad. Una década más tarde, la Cumbre de Johannesburgo asumió el objetivo de reducir la tasa actual de pérdida de biodiversidad para el año 2010. La Unión Europea, por su parte, fue mucho más allá y se comprometió para ese año reducirla a la mitad, a garantizar la recuperación de la naturaleza y a contribuir de manera más significativa a frenar el ritmo global de pérdida de la biodiversidad de aquí a esa fecha.

Frenar la extinción

Para tratar de frenar ese declive, la Unión Mundial para la Naturaleza ha puesto en marcha la iniciativa «Cuenta Atrás 2010», que fija esa fecha como la primera meta para lograr ese objetivo. Aunque en un principio se aplicó sólo en Europa, en la actualidad instituciones, organismos y ciudadanos de todo el mundo están apoyando el proyecto.

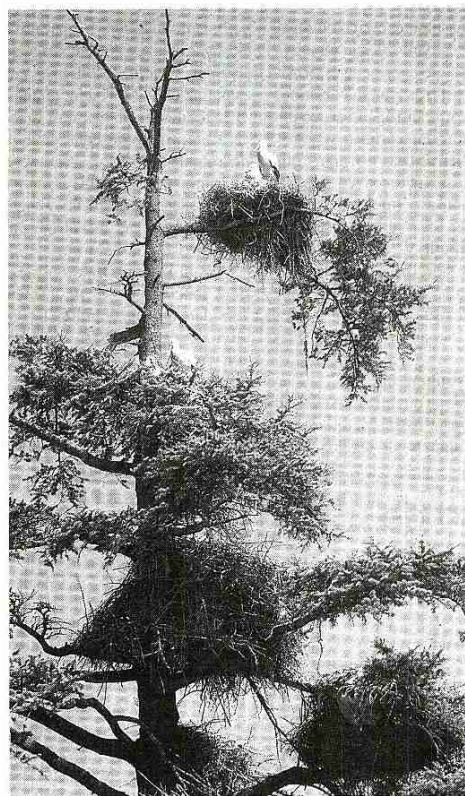
Se trata de un red de socios activos que colaboran para informar y comprometer al público en el objetivo del año 2010, ayudar a los gobiernos y las administraciones en la implementación de dicho objetivo y controlar y evaluar el progreso anual realizado por los gobiernos. Hasta la fecha, más de una veintena de instituciones europeas han respaldado esta iniciativa, desde el Consejo de Europa hasta los Ministerios de Medio Ambiente del Reino Unido, Italia o España.

Quienes se adhieran a ella se comprometen a apoyar las decisiones gubernamentales que se tomen para detener la pérdida de biodiversidad; a demostrar los progresos que Europa está haciendo, y a difundir la iniciativa con el fin de sensibilizar a los ciudadanos.

Cuenta Atrás se basa en los principios de Ciencia, Transparencia, Subsidiaridad y Autonomía. Esto significa que todo el trabajo relacionado con ella debe poder ser respaldado por la ciencia o la experiencia más relevante



El cambio climático amenaza el futuro de muchas especies



MIGUEL

España alberga el 74% de las especies de aves catalogadas en la UE

en conservación; que la toma de decisiones deber estar comprometida con el principio de la transparencia, asegurar el acceso público a la información, respetar la privacidad individual y la confidencialidad institucional; que la Secretaría de la Cuenta Atrás traba-

jará al nivel local, nacional, regional o multiregional y sólo emprenderá aquellas actividades que los asociados no puedan, y que se trata de una alianza independiente, lo que significa que es gobernada por la voluntad de sus socios a través de los mecanismos institucionales establecidos. En España son cerca de una treintena las organizaciones que respaldan esta alianza europea. Una de ellas es la Fundación Biodiversidad, que trabaja en más de 250 proyectos de conservación y difunde la campaña entre todos los sectores públicos elaborando materiales de comunicación, o juegos para niños y jóvenes que favorezcan un mayor conocimiento sobre la biodiversidad.

Se ha adoptado un marco de trabajo que incluye siete áreas focales y la identificación de indicadores para evaluar los progresos obtenidos. De esta forma, se deberá reducir la tasa de pérdida de los componentes de la biodiversidad; promover el uso sostenible de la biodiversidad; estudiar las mayores amenazas a la biodiversidad; mantener la integridad de los ecosistemas y la provisión de bienes y servicios proveídos por la biodiversidad en los ecosistemas; proteger el conocimiento tradicional, innovaciones y prácticas; asegurar el beneficio justo y equitativo derivado del uso de recursos genéticos; movilizar recursos financieros, especialmente de los países desarrollados, hacia aquellos menos desarrollados.

EN ESPAÑA

150 especies en peligro

► Las alteraciones del suelo, la contaminación, la sobreexplotación de los recursos, el cambio climático y la propagación de especies invasoras provocan la pérdida de biodiversidad y el deterioro de los servicios del ecosistema. En Europa hay cientos de especies en peligro de extinción, los ecosistemas están fragmentados y existen numerosos signos de declive, como la destrucción de ciertas poblaciones de peces o las graves inundaciones de los últimos años.

En España, unas 150 especies (100 de plantas y 50 de animales) están en peligro de extinción debido, principalmente, al desarrollo mal planificado en costas y marismas. Hay inventariadas entre 8.000 y 9.000 plantas vasculares, 1.000 especies de musgos, de 2.000 a 2.500 de líquenes y cerca de 20.000 de hongos. En cuanto a fauna, existen entre 50.000 y 60.000 especies animales de las que

770 son vertebrados (excluyendo los peces marinos) y el resto invertebrados. El 65% de las especies de vertebrados de la UE se encuentran en España destacando las aves y mamíferos donde se alberga el 74% y el 79%, respectivamente.

Tanta biodiversidad supone que exista un buen número de especies emblemáticas, algunas de las cuales (lince, oso, visón europeo, águila imperial, alimoche, foca monje, cangrejo autóctono,

trébol de cuatro hojas, malvasía cabeciblanca), están en peligro de extinción. Otras han desaparecido, como el bucardo, que se extinguió hace unos pocos años. En el lado positivo, han mejorado su situación el lobo, la cigüeña blanca, el buitre leonado, el quebrantahuesos o el águila real.

Fundación Biodiversidad

250 Proyectos

La Fundación Biodiversidad es una de las organizaciones que respaldan en España la Cuenta Atrás 2010. Trabaja en más de 250 proyectos de conservación para lograr el objetivo de detener la pérdida de biodiversidad.