

natural mente

La revista del Museo Nacional de Ciencias Naturales

→ NÚMERO 41
Marzo 2024

→ Accede
a todos los
números



Suscríbete

25 1771
2021

museo
nacional de
ciencias
naturales



4
Misión malaria.
Una mirada histórica

12
Un finde de
celebraciones

17
Pieza del mes

20
El laboratorio
paleontológico de
Loarre

28
Blog del
MNCN

30
Los pueblos
aborígenes
y el mundo natural

40
Pastores, un tesoro
ambiental y social
en extinción

52
Cicatrices de
guerra. Angola

60
Breves de
investigación

66
Naturaleza
entre líneas:
Como el mugido
de una vaca
pariendo

70
Libros

72
¿Cómo ven las
moscas?

79
Naturaka. Ojos de
mosca



Luis Alonso Moreno
junto a su rebaño en
Saladaña de Ayllón,
Segovia/ Zape fotógrafo

De la naturaleza, *el campo* y la ciudad

El cambio climático y la crisis de la biodiversidad actuales, ambos provocados por el hombre, afectan globalmente al planeta. Esta realidad inequívoca requiere la toma de medidas eficaces que atenúen ambos procesos y promuevan un cambio definitivo de la actividad humana hacia un modelo de crecimiento sostenible con el medio ambiente. Sin embargo, algo tan obvio y urgente a nivel global, no es tan fácil de implementar a nivel local en un mundo todavía gobernado por la desigualdad social.

En este contexto, se establece la nueva Política Agrícola Común (PAC) de la Unión Europea (2023-2027), que incide en el compromiso de una gestión sostenible de los recursos agrícolas, forestales, ganaderos y pesqueros y un énfasis en la regeneración de los hábitats naturales. Las medidas propuestas tienen una base científica sólida que demuestra los beneficios ambientales de la agricultura extensiva frente a la intensiva o el puro abandono, así como de la regulación de la pesca con moratorias y creación de reservas marinas.

Sin embargo, la PAC ha tenido una importante contestación en el sector primario que demanda una flexibilización de las medidas, al menos a corto plazo. Las protestas ocurridas en los últimos meses reflejan un fenómeno más amplio, la brecha creciente entre el campo y la ciudad. Por un lado, existe una gran desafección desde la ciudad al modo de vivir en el campo (cada vez más vacío) y por otro, no se ha sabido explicar en el entorno rural por qué es urgente cortar de raíz los usos intensivos que son un callejón sin salida a largo plazo (provocan, por ejemplo, el agotamiento y la contaminación de acuíferos o la extinción de polinizadores).

En el MNCN se investiga en la taxonomía de las especies que forman la biodiversidad del suelo o la marina, así como en sus interacciones ecológicas. En particular, se lidera dentro del CSIC, la Plataforma Interdisciplinar Agriambio que trabaja en temas asociados al medio rural como son los servicios ecosistémicos, el secuestro de carbono, el desarrollo socioeconómico o la formación y que asesora tanto al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación como al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Además, en el MNCN, la investigación se combina con la divulgación y educación. En este número tenemos ejemplos del acercamiento a las realidades de las personas que interactúan directamente con la naturaleza como son pueblos aborígenes, sociedades afectadas por la malaria o los pastores (sirva este último artículo de homenaje a Suso Garzón Heydt, defensor de la trashumancia, recientemente fallecido y gran amigo del MNCN).

Rafael Zardoya San Sebastián

Director del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC)