

Sumario

El gran océano	3
Un planeta, dos mundos: La vida en el océano.....	4
Océanos: el mayor proyecto documental del mundo marino	11
Conos, belleza venenosamente curativa	15
El veneno de los gusanos: toxinas que pueden curar	21
Arrecifes de Coral y su recuperación	26
Breves de investigación	31
Tesis Doctorales del MNCN	35
Las especies Top 10 cumplen 10 años	43
Kraken, el monstruo de las mil caras.....	48
El elefante Africano. Culturas que desaparecen. Fotografía y Evolución como memoria del tiempo.....	53
Bestiario, el poder creativo de la mirada	56
Barcos hundidos y biodiversidad. El pecio Bajo de la Campana	58
La Real Casa de la Geografía y Gabinete de Historia Natural. III centenario del nacimiento de Ulloa	62
Experimenta en el MNCN. Las propuestas del museo para la Educación Secundaria	67
Estrellas, erizos y pepinos: un cuento infantil con música	72
Naturaka, Sumérgete en los Océanos.....	73

Editorial

Paisaje submarino próximo a la isla de Alborán. La imagen está tomada a 95 m de profundidad próximo. Proyecto INDEMARES



En este nuevo número de NaturalMente nos volcamos con la vida marina. La presencia de agua en nuestra planeta está tan estrechamente asociada a la vida que cuando la buscamos en otros planetas empezamos por intentar encontrar rastros de agua. Por eso nuestra preocupación por la destrucción de la vida en los océanos no ha parado de crecer en los últimos años y no sin razones.

Desde el Museo Nacional de Ciencias Naturales queremos transmitir esa preocupación a la sociedad y acogemos la exposición *Océanos. El último territorio salvaje*. en nuestra sala principal. En este número podrán conocer un poco mejor la exposición y las magníficas imágenes que contiene pero también nos pueden acompañar en la exploración de los mares a la búsqueda de ampliar nuestro conocimiento sobre su biodiversidad. Sumérjense en este mundo de la mano de los investigadores del Museo en *Un planeta, dos mundos: la vida en los océanos* o conozcan un grupo de moluscos espectacular por su belleza y su veneno como los del Género *Conus* en *Conos, belleza venenosamente curativa*. Otro investigador de esta casa nos presenta otros seres marinos venenosos, un grupo de gusanos *anélidos marinos* que habitan, entre otros lugares, nuestras playas. También les damos información sobre el curso realizado recientemente sobre *arrecifes de coral* donde se plantearon los problemas que afectan a estos seres vivos.

Podrán conocer al *kraken*, el mayor invertebrado conocido y de cuya vida, sin embargo, sabemos tan poco y también sobre la biodiversidad que albergan los *barcos hundidos*. Y hablando de barcos repasamos la figura del marino y científico ilustrado *Antonio de Ulloa*, que fundó la Real Casa de la Geografía y Gabinete de Historia Natural en 1752, primer centro precursor del actual Museo Nacional de Ciencias Naturales. Junto a todo esto encontrarán nuestras secciones habituales: *Breves de investigación*, *Tesis Doctorales* o Libros, en la que les presentamos la colección de audiocuentos *Un Cuento Propio* que cuentan con banda sonora original y están protagonizados por mujeres cuyas aportaciones científicas han sido relevantes y, sin embargo, escasamente reconocidas.

Disfruten de la lectura y vengan a visitar el Museo Nacional de Ciencias Naturales. No les defraudaremos.

Santiago Merino
Director del MNCN-CSIC

Accede a los anteriores números de NaturalMente