



La Pescadería **EN VERDE**

A decorative horizontal bar consisting of ten squares of varying shades of blue and green, arranged in a gradient from left to right.



Elaborado por el equipo técnico de FEDEPESCA

TEMA 10

LA RED NATURA 2000

ÍNDICE

- ¿QUÉ ES LA RED NATURA 2000?
- TIPOS DE ESPACIOS DE LA RED NATURA
- BENEFICIOS DE LA RED NATURA
- ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN LA RED NATURA 2000
- LA RED NATURA EN ESPAÑA
- LA RED NATURA 2000 Y LOS ESPACIOS MARINOS
- BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA



[illegible]

¿QUÉ ES LA RED NATURA 2000?

La Red Natura 2000 es una red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad. Consta de Zonas Especiales de Conservación (ZEC) establecidas de acuerdo con la Directiva Hábitat y de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) designadas en virtud de la Directiva Aves.

Su finalidad es asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los tipos de hábitat en Europa, contribuyendo a detener la pérdida de biodiversidad. Es el principal instrumento para la conservación de la naturaleza en la Unión Europea.

Existen espacios de la Red Natura tanto de ámbito terrestre como marino. Esta red se creó en 1992 con la Directiva Europea de Hábitats.



TIPOS DE ESPACIOS DE LA RED NATURA

La Red Natura 2000 está compuesta por:

- Los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) son aquellos que, en la región o regiones biogeográficas a las que pertenecen, contribuyen de forma apreciable al mantenimiento o, en su caso, al restablecimiento del estado de conservación favorable de los tipos de hábitat natural y de los hábitat de las especies de interés comunitario.
- Las Zonas Especiales de Conservación (ZEC) son Lugares de importancia comunitaria (LIC) designados por las Comunidades Autónomas, en los cuales se aplican las medidas de conservación necesarias para el mantenimiento o el restablecimiento, en un estado de conservación favorable, de los hábitats naturales y/o de las poblaciones de las especies para las cuales se hayan designados los lugares.
- Las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) son aquellos territorios designados para la conservación de las especies de aves silvestres, incluidas en la Directiva 79/409/CEE, también conocida como "Directiva de aves".

Tanto los LIC como las ZEPA pueden ser zonas terrestres o zonas marinas. La protección de estos lugares tiene por objeto garantizar la supervivencia a largo plazo de las especies y hábitats europeos más valiosos y amenazados. Para ello, los Estados Miembros de la Unión Europea deben tomar las medidas oportunas para mantener los lugares en un estado de conservación favorable, entre ellos aprobar planes de gestión específicos. Los planes de gestión son imprescindibles para establecer las medidas a ejecutar en cada espacio para establecer el estado de conservación de los valores naturales así como para conocer la financiación necesaria para la aplicación de estas medidas.



BENEFICIOS DE LA RED NATURA 2000

Además de sus beneficios para la biodiversidad, la red Natura 2000 genera otra serie de beneficios para la sociedad y la economía a través del flujo de servicios de los ecosistemas (servicios de abastecimiento, regulación, culturales y de apoyo). Dichos servicios contribuyen al logro de objetivos políticos que van más allá de la biodiversidad, como, por ejemplo, la mitigación y adaptación al cambio climático, la calidad y el abastecimiento del agua, la disponibilidad de alimentos, empleos y medios de subsistencia, el ahorro de costes, la ciencia y la educación, la salud y la seguridad, la cohesión social y la identidad.

El reconocimiento y la demostración de los beneficios socioeconómicos más amplios de Natura 2000 pueden influir en la actitud de las partes implicadas y en el apoyo que prestan a la red Natura 2000, atraer financiación para las medidas de conservación y otras inversiones en los espacios que integran esta red y en el entorno de los mismos, fundamentar las decisiones sobre (los

cambios en) el uso de la tierra y ayudar a la integración de las zonas protegidas en la planificación y la práctica del desarrollo regional.

La Red Natura 2000 es garantía de salud, calidad de vida y bienestar social, pero también de desarrollo económico y empleo.

Es conveniente recordar que sin las personas que han cuidado y modelado estos territorios durante siglos, muchos de estos espacios no existirían. Las actividades tradicionales forman parte de estos lugares y son necesarias, y porque son espacios creados para la conservación de la naturaleza y para el desarrollo económico sostenible.

Los espacios red Natura 2000 tienen una influencia positiva en el desarrollo socioeconómico del espacio natural.

Favorecen la creación de empleo y reduce la pérdida de población gracias, fundamentalmente, a la protección de la naturaleza y a la potenciación de actividades en alza como el turismo rural, la agricultura ecológica, la artesanía, la cultura y las tradiciones locales, así como la transformación y venta de productos con denominación de origen.

La red Natura es garantía de salud, calidad de vida y bienestar social, pero también de desarrollo económico y empleo.

Los espacios de la red Natura 2000 nos ofrecen multitud de beneficios como son: alimentos, agua de calidad, combustible, formación de suelo, purificación del aire, almacenamiento de carbono, control del cambio climático, reciclado de residuos, diversidad biológica o polinización de cultivos.

La Red Natura 2000 brinda oportunidades para:

- Conservar el patrimonio natural.
- Mantener y revitalizar las actividades tradicionales.
- Fomentar el desarrollo y evitar el despoblamiento rural.
- Avanzar en prácticas y modelos más sostenibles en ganadería,

pesca, agricultura y gestión forestal.

- Impulsar las actividades agropecuarias y las razas autóctonas como generadores de biodiversidad.
- Mejorar la calidad de vida de las personas que viven en estos espacios y que han conservado estos paisajes durante años.
- Potenciar un distintivo de calidad para productos y servicios generados en dichos espacios (alimentos, artesanía, turismo, ocio, etc.).
- Fomentar el turismo de naturaleza.
- Generar nuevas actividades económicas.
- Obtener ayudas nacionales y europeas en materia de conservación y desarrollo sostenible.



La red Natura 2000 proporciona múltiples beneficios a la sociedad en forma de bienes y servicios que tienen un gran valor.

Además de desempeñar un **papel crucial en la protección de la biodiversidad de Europa**, los lugares Natura 2000 proporcionan una amplia gama de beneficios y servicios ambientales para la sociedad. Contribuyen a la **depuración del agua, el almacenamiento de carbono y la protección contra las inundaciones y la erosión**. Albergan también poblaciones de especies que son económicamente importantes, como insectos polinizadores, controladores de plagas, especies cinegéticas y variedades silvestres de cultivos.

En Europa se han llevado a cabo un número limitado de estudios y análisis sobre los beneficios económicos de la Red Natura 2000, pero todos concluyen que dichos **beneficios superan con creces los costes asociados a la gestión de la red**.

En Escocia, se ha calculado que a nivel nacional los beneficios que se obtienen de la red Natura 2000 superan siete veces los costes. En Francia se han llevado a cabo varios estudios para determinar las ventajas asociadas a Natura 2000 en una serie de lugares. El objetivo de la evaluación es estimar los beneficios netos vinculados a la gestión de la red Natura 2000. En el lugar Natura 2000 "Plaine de la Crau", los beneficios netos se estiman alrededor de 142€/ha/año, es decir siete veces superiores a los costes asociados al lugar.

Los estudios concluyen que los beneficios obtenidos de la Red Natura 2000 superan los costes asociados a la gestión de esta red.

En 2009, se realizó en Finlandia una evaluación nacional del impacto económico del ecoturismo y las actividades de ocio asociadas a la naturaleza sobre las distintas economías locales. Los ingresos totales anuales asociados a los gastos de los visitantes en los parques nacionales (muchos de ellos pertenecientes a la red Natura 2000) alcanzan unos 70 mil millones de euros y generan empleo local para 893 personas/año. En general, se estima que 1€ de inversión pública en las zonas protegidas, genera como contrapartida unos 20€ de beneficio.

ACTIVIDADES ECONÓMICAS EN ESPACIOS DE LA RED NATURA 2000

Como hemos visto anteriormente el que un área esté incluida en la Red Natura 2000 no es sinónimo de que no se pueda realizar ninguna actividad económica en ella.

Existen varios proyectos que trabajan en el fomento del desarrollo de actividades económicas sostenibles y relacionadas con la economía azul (Véase el Tema 13: Economía circular y economía azul), como por ejemplo el proyecto Life IP Intermares, coordinado por la Fundación Biodiversidad y que aprovechará los conocimientos y resultados del Proyecto Life + Indemares.

Las actividades económicas relacionadas con la economía azul que se pueden encontrar en estas áreas son entre otras el turismo o aquellas relacionadas con modelos emprendedores de negocio.

Fomentar un turismo sostenible que incluya productos y servicios compatibles con un buen estado ambiental de las áreas incluidas en la Red Natura 2000 es uno de los objetivos de este proyecto.

Además identificar iniciativas empresariales orientadas hacia una economía azul basadas en el potencial que brindan los espacios marinos de la Red Natura es otra de las prioridades.



LA RED NATURA EN ESPAÑA

La superficie terrestre de España se distribuye por las regiones biogeográficas Atlántica, Alpina, Macaronésica y Mediterránea. Las aguas marinas de soberanía o jurisdicción española se extienden, a su vez, por las regiones marinas Atlántica, Macaronesia y Mediterránea.

Un total de 118 tipos de hábitat y 263 están presentes en el conjunto del territorio terrestre y las aguas marinas de España. La conservación de esos tipos de hábitat y esas especies conlleva la obligación de designar espacios de la Red Natura 2000.



La Red está formada actualmente en España por 1.467 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), incluidos en las Listas de LIC aprobadas por la Comisión Europea, y por 644 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), que comprenden en conjunto una superficie total de entorno más de 210.000 km². De esa extensión total, más de 137.000 km² corresponden a superficie terrestre, lo que representa aproximadamente un 27 % del territorio español, y unos 72.500 km², a superficie marina. España es el país que más

superficie neta aporta a esta Red Natura 2000. Aquí tenemos representados el 60% de los hábitats y el 40% de las especies protegidas por esta Directiva.

La red Natura en España cuenta con una superficie total de 210.000 km², lo que constituye aproximadamente el 30 %, siendo el que más superficie neta aporta a esta Red Natura de Europa. Además los espacios terrestres incluidos en la Red Natura 2000 equivalen al 27% aproximadamente del territorio español.

LA RED NATURA 2000 Y LOS ESPACIOS MARINOS

Desde las cálidas aguas del Mediterráneo hasta las vastas aguas del Océano Atlántico, y desde el mar Báltico, hasta las turbias profundidades del mar Negro, el medio marino Europeo es ampliamente variado. Como resultado, este complejo ecosistema alberga a un sorprendente abanico de especies y hábitats, siendo algunos de ellos únicos en el mundo. Los mares que bañan Europa son además de los más productivos del mundo, ofreciendo multitud de ecosistemas y de bienes y servicios que sustentan alrededor de 5.4 millones de personas a lo largo de la Unión Europea y generan un gran valor añadido, que se cuantifica en 500 billones de Euros al año.

Nuestro medio ambiente marino, sin embargo, está sometido a una presión constante. El impacto humano como la sobre pesca, la extracción de recursos, la contaminación, los residuos y el cambio climático están conduciendo a una pérdida de biodiversidad y a una reducción de los beneficios que los europeos obtienen de sus mares.

A lo largo de los años, la Unión Europea ha establecido un creciente y robusto marco político para abordar los múltiples desafíos que afronta el medio ambiente marino, y para asegurar que se produzca

un uso de los mares desde un enfoque de sostenibilidad para los ecosistemas. Las Directivas de Hábitats y de aves, junto con la Directiva de Marco de Actuación para la Estrategia Marina son el pilar medio ambiental que se integra en la Política Marítima. Son además el corazón de la contribución al esfuerzo internacional.

La Directiva de Hábitats incluye 9 tipos de hábitats y 16 especies para los cuales es necesaria la denominación de "área de Red Natura", mientras que la Directiva de Aves incluye a más de 60 especies que implican la protección del entorno marino. En 2016 se han designado más de 3.000 áreas de red natura de medio marino, lo que cubre más del 5% del área marina de la Unión Europea (más de 300.000 km²).

En nuestro país el 17 Julio 2014 se publica en el BOE la declaración de las 39 ZEPA (Zonas de Especial Protección para Aves) culminando así un largo recorrido de trabajo científico a través de un proyecto LIFE pionero iniciado en 2004 con el apoyo del Magrama y que ha servido de referente para otros países. Posteriormente, con el proyecto Life + Indemares se trabajó en refinar la propuesta y conocer con más detalle el uso que hacen las aves marinas de los espacios propuestos, así como en hacer partícipes del proceso a los usuarios del mar, los pescadores. Todo este trabajo se ha llevado a cabo con el máximo rigor científico, contando con el apoyo del Magrama, la Comisión Europea y Birdlife International, entre muchos otros colaboradores. Por todo ello, el procedimiento de identificación de ZEPA marinas pasa a ser un modelo y referente para otros países europeos, siendo nuestro país líder en este sentido.

En números absolutos se podría pensar que la declaración es modesta: 39 nuevas ZEPA, cuando ya existían 135 ZEPA marinas o marítimo-terrestres en España designadas por las comunidades autónomas. Pero la gran mayoría de los espacios existentes eran pequeños y muy costeros, sumando poco más de 2.500 km² entre todos ellos. Por el contrario, los nuevos espacios se reparten de forma mucho más equitativa por el conjunto de las aguas españolas, extendiéndose hasta el medio pelágico, y suman en total casi 50.000 km², lo que significa multiplicar por 20 el espacio protegido existente.

España cuenta con un 10% de medio marino incluido en la Red Natura 2000, siendo el país que más porcentaje de medio marino aporta a la Red Natura.

Objetivo de la Red Natura 2000 Espacios Marinos

Como la agricultura y la silvicultura, el sector pesquero depende de la biodiversidad marina, por este motivo uno de los objetivos de la Red Natura 2000 es proteger los espacios marinos para que se puedan seguir ejerciendo las actividades pesqueras de forma sostenible.

La Unión Europea lucha para integrar la biodiversidad en el desarrollo y la implementación de otras políticas. No obstante, teniendo en cuenta los beneficios que la biodiversidad y el servicio a los ecosistemas trae a muchos sectores, los esfuerzos que se invierten no son suficientes.

Uno de los objetivos prioritarios de la Red Natura 2000 con respecto a los espacios marinos es favorecer que la actividad pesquera sea más sostenible y preservar la salud de los océanos.

Se han identificado 2 acciones principales para preservar la salud y los stocks de los océanos:

- Asegurar que los planes de gestión de la Política Pesquera Común (PPC), estén basados en criterios científicos y sostenibles, de forma que se mantengan los stocks en niveles sostenibles.
- Reducir el impacto de las pesquerías reduciendo la cantidad de descartes y evitando capturas no deseadas. Asimismo asegurarse de que el Marco donde opera la Directiva de Estrategia Marina incluya cada vez más, un mayor número de áreas protegidas. Adaptar las actividades pesqueras e implicar al sector en actividades alternativas como el eco-turismo, monitorizar la biodiversidad marina y la lucha contra los desechos en los mares.



Los avances realizados hasta la fecha en este sentido, han sido:

- La reforma de la Política Pesquera Común, que entró en vigor el 1 de Enero de 2014. Esta reforma establece que entre 2015 y 2020 los límites de pesca establecidos deberán ser sostenibles y mantener los stocks de especies marinas en el largo plazo. Además esta reforma busca la eliminación gradual de las capturas no deseadas.
- El principal objetivo de la Directiva que establece el marco de acción comunitario para la política del medio marino adoptada en 2010, es alcanzar el objetivo de conseguir unos océanos, diversos y dinámicos, limpios, saludables y productivos para 2020. Para ayudar a interpretar a los Estados miembros lo que esto significa en la práctica, esta directiva incluye 11 criterios. Una de las medidas más importantes tomadas por los Estados Miembros es el establecimiento de Áreas Marinas Protegidas.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- Página del Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente: <http://www.mapama.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/>
- Página de la Unión Europea: http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/index_en.htm
- Página de la Unión Europea. Red Natura espacios marinos: http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/marine/index_en.htm
- Unión Europea, Los beneficios económicos de la Red Natura 2000, Italia, 2014. <https://publications.europa.eu/es/publication-detail/-/publication/ccf4d6f6-5b06-4f0c-9314-5c28aad53c44>

RECUERDA QUE...

La Red Natura 2000 es una red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad.

Su finalidad es asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los tipos de hábitat en Europa, contribuyendo a detener la pérdida de biodiversidad. Es el principal instrumento para la conservación de la naturaleza en la Unión Europea.

La Red Natura 2000 es garantía de salud, calidad de vida y bienestar social, pero también de desarrollo económico y empleo.

Se pueden llevar a cabo actividades económicas en áreas incluidas en la Red Natura, como por ejemplo el turismo.

España es el país que más espacio aporta a la Red Natura Europea.

Uno de los objetivos prioritarios de la Red Natura 2000 con respecto a los espacios marinos es favorecer que la actividad pesquera sea más sostenible y preservar la salud de los océanos.

La Pescadería
EN VERDE



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA,
ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE



20
AÑOS

PROGRAMA
emplea
verde



UNIÓN EUROPEA
FONDO SOCIAL EUROPEO
El FSE invierte en tu futuro



FEDEPESCA
Federación Nacional de Asociaciones
Provinciales de Empresarios Detallistas
de Pescados y Productos Congelados

Acción gratuita cofinanciada por el FSE - Conseguir formación y un empleo de calidad