FUNDACIÓN
GLOBAL NATURE

Memoria 2020

FUNDACIÓN GLOBAL NATURE

fundacionglobalnature.org

CARTA AL LECTOR

> **No sabemos cómo será el futuro, pero sí cómo nos gustaría que fuera"**
> COSME MORILLO, *Presidente del Patronato*

Y para eso hemos trabajado en 2020, un año que ha recordado al mundo, con toda la fuerza de la que a veces se viste la naturaleza, que **dependemos de la salud de los ecosistemas.**

Nuestros proyectos se agrupan bajo dos grandes líneas, complementarias y fundamentales: la conservación de la naturaleza y el fomento de la sostenibilidad en medios agrarios, y asumimos el gran desafío de frenar la pérdida de biodiversidad y de combatir los efectos del cambio climático como **prioridades marcadas por la ciencia**, especialmente en sectores como el agroalimentario.

Trabajamos con una **visión integrada** de un territorio cuya biodiversidad depende no tanto de los hábitats naturales como de hábitats modelados por la presencia humana, donde el manejo que hace el sector primario del medio ha sido fundamental para generar espacios de convivencia entre hombre y naturaleza, economía, empleo y salud.

Es fundamental que 2020 deje algo más que el recuerdo de una pandemia. Debemos recordar las lecciones aprendidas. Y en 2020 la naturaleza nos ha enseñado que sin salud nada es importante. Que las personas somos el principal motor de cambio, que se puede cambiar de rumbo, y que urge hacerlo. Urge reconectar con lo esencial: la naturaleza. Por eso y para eso seguiremos trabajando, y en esta memoria dejaremos el recuerdo de los resultados más destacados de nuestros proyectos de 2020.

AMANDA DEL RÍO,
Directora técnica de FGN

ÍNDICE

· TRANSPARENCIA Y BUEN GOBIERNO 06

· PATRONATO 07

· CONSERVACIÓN DE NATURALEZA 08

· Humedales como prioridad global ····· 09
· Nuevos horizontes de conservación: Aves esteparias ····· 10
· Custodia del territorio ····· 12
· Objetivo 2030: Espacios Naturales Protegidos ····· 13

· SOSTENIBILIDAD AGRARIA 16

· Reto 2030: Biodiversidad agraria y cambio climático ····· 17
· Indicadores para el cambio: Observatorio de Biodiversidad agraria ····· 19
· Sostenibilidad del campo a la mesa ····· 21
· A pie de campo ····· 21
· Ciencia aplicada e innovación ····· 22
· Gobernanza en la cadena agroalimentaria ····· 23

· COMUNICACIÓN, ALIANZAS Y TRABAJO EN RED 24

· VUESTRO APOYO HACE POSIBLE NUESTRO TRABAJO 26

TRANSPARENCIA Y BUEN GOBIERNO

Auditamos nuestras cuentas anualmente y esta memoria recoge toda la información técnica y financiera de 2020.

Establecemos un compromiso con la conservación que se refleja en el día a día, recogido en nuestra **política ambiental.**

Nuestro máximo responsable es el **Patronato.** Y las actividades que desarrollamos se hacen bajo un riguroso criterio de calidad, en el cual todos los profesionales están comprometidos. Contamos con el certificado ISO 9001, para garantizar un sistema adecuado de gestión de la calidad, y con ISO 14001, para garantizar el mínimo impacto ambiental de nuestra propia actividad.

BALANCE ABREVIADO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2020

€ IMPORTES EN EUROS

ACTIVO	EJERCICIO 2020	EJERCICIO 2019
A) ACTIVO NO CORRIENTE	1.636.654	1.453.456,83
B) ACTIVO CORRIENTE	3.677.399,64	2.779.316,31
TOTAL ACTIVO (A+B)	**5.314.053,64**	**4.232.773,14**
PATRIMONIO NETO Y PASIVO	**EJERCICIO 2020**	**EJERCICIO 2019**
A) PATRIMONIO NETO	4.907.182,02	3.769.913,18
B) PASIVO NO CORRIENTE	201.906,03	233.627,39
C) PASIVO CORRIENTE	204.965,59	229.232,57
TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)	**5.314.053,64**	**4.232.773,14**

CUENTA DE RESULTADOS ABREVIADA DEL EJERCICIO TERMINADO: 31 DICIEMBRE 2020

€ IMPORTES EN EUROS

	EJERCICIO 2020	EJERCICIO 2019
A) EXCEDENTE DEL EJERCICIO	**594.938,26**	**265.565,30**
1. Ingresos de la actividad propia	2.676.473,25	2.072.219,77
2. Gastos por ayudas y otros	-6.080,35	0,00
3. Aprovisionamientos	-607.942,09	-515.128,53
4. Otros ingresos de la actividad	3.412,60	4.002,60
5. Gastos de personal	-1.092.319,91	-953.009,78
6. Otros gastos de la actividad	-308.554,85	-247.248,42
7. Amortización del inmovilizado	-63.340,27	-85.604,11
A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+2+3+4+5+6+7)	**601.648,38**	**275.231,53**
14. Ingresos financieros	166,68	144,24
15. Gastos financieros	-6.876,80	-9.810,47
A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (14+15+16+17+18)	**-6.710,12**	**-9.666,23**
A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1 + A.2)	**594.938,26**	**265.565,30**
19. Impuestos sobre beneficios	00,00	00,00
A.4) Variación de patrimonio neto reconocida en el excedente del ejercicio (A.3+19)	**594.938,26**	**265.565,30**

PATRONATO

Cosme Morillo Fernández
Presidente

Marion Hammerl
Vocal

Ernesto Sánchez Rodríguez
Vocal

Ana Etchenique Calvo
Vocal

Santos Cirujano Bracamonte
Vocal

José Luis González López
Vocal

Eduardo de Miguel Beascoechea
Director gerente

CONSERVACIÓN DE NATURALEZA

En 2020 hemos afianzado nuestro trabajo en humedales, pero sobre todo hemos querido reforzar nuestra presencia en medios agrarios como las estepas. Hemos abierto nuevos frentes en la lucha contra el cambio climático, y emprendido campañas que evidencien esta realidad en la que la naturaleza da soporte a nuestra economía, y salud a nuestra sociedad.

Hemos apoyado a cientos de agricultores y ganaderos, auténticos custodios de la tierra, y promovido el uso racional de recursos clave: **la tierra y el agua.**

"Las políticas no son sino la manifestación colectiva, la suma, de un estado de conciencia y modelo ético de todos y cada uno de nosotros. Desde Fundación Global Nature intentamos aunar los programas de conservación de la biodiversidad que desarrollamos con un cambio radical de actitud del ciudadano en modelos de vida y consumo que permitan su utilización racional y, en definitiva, su preservación a largo plazo"

Eduardo de Miguel Beascoechea,
Director gerente

Humedales como prioridad global

Los humedales esteparios de Tierra de Campos y de La Mancha Húmeda y los humedales costeros que salpican la costa mediterránea son nuestros cuarteles de trabajo. Allí y gracias al apoyo del programa LIFE hemos ido tejiendo redes y alianzas con ayuntamientos, empresas, gobiernos regionales y centros de investigación. En 2020 hemos comprado 24 nuevas hectáreas perilagunares en dos humedales. Hemos ampliado la gestión de la vegetación gracias a acuerdos con ganaderos y emprendido nuevas obras hidráulicas para mejorar la inundación y gestión del recurso clave: el AGUA.

Una especie paraguas nos ha ayudado a consolidar nuestro trabajo en medios acuáticos, el carricerín cejudo (*Acrocephalus paludicola*), pequeña ave de apenas 13 centímetros y 11 gramos, pero de gran importancia: gracias al **LIFE PALUDICOLA** (lleva su nombre) hemos dado soporte a otras muchas especies que dependen de los humedales españoles en sus viajes migratorios.

En 2020 también ha sido protagonista el cambio climático: el papel de los humedales como sumideros de grandes cantidades de carbono los convierten en un gran aliado contra el cambio climático. Y con este OBJETIVO hemos iniciado el **LIFE Wetlands4climate**, un proyecto que nos permitirá entender y demostrar pautas de gestión de humedales mediterráneos que favorezcan su función como sumideros de carbono.

Resultados

A PIE DE CAMPO

Compra de 24 ha perilagunares. Mejora del hábitat en 180 ha (siegas, decapados, obras hidráulicas, limpieza de canales) y conservación de aprox. 5.000 ha en 12 humedales.

440 voluntarios participando en acciones de conservación.

Más de 40 actividades y talleres han acercado a miles de visitantes a los humedales.

CIENCIA APLICADA

Inventarios de flora en 9 humedales. Censos de aves acuáticas, estudios específicos sobre bioindicadores (anostráceos).

Seguimiento de la importancia faunística de humedales Tierra de Campos.

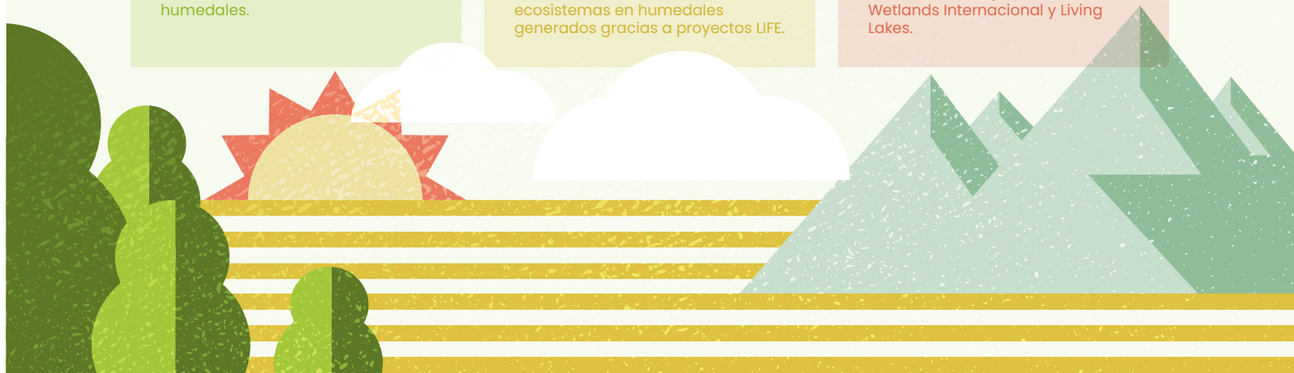
Seguimiento botánico y estudio sobre los servicios de los ecosistemas en humedales generados gracias a proyectos LIFE.

GOBERNANZA

Convenios con 10 ayuntamientos, con 2 gobiernos regionales, 3 centros de investigación, 4 entidades privadas y convenios de custodia con ganaderos en humedales.

25.000 alumnos en educación ambiental.

2 redes de trabajo internacional: Wetlands Internacional y Living Lakes.



Nuevos horizontes de conservación:
Aves esteparias

Tras 4 años de trabajo en 2020 hemos finalizado el proyecto LIFE ESTEPAS DE LA MANCHA, desarrollado en 4 Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de Castilla La Mancha.

Pero su cierre supone la constatación de la urgente necesidad de frenar el declive de las aves esteparias. En 15.500 hectáreas, y gracias a la custodia agraria, hemos trabajado con los actores imprescindibles de un territorio dominado por sus usos agrícolas, ganaderos y cinegéticos.

Lo aprendido nos ha servido para plantear este enfoque a la Comunidad de Bardenas Reales de Navarra, en un territorio también esteparios (42.000 ha), donde es fundamental poner en valor las actividades tradicionales (ganadería y agricultura extensiva) sin las cuales no se puede entender la conservación de las aves esteparias como el sisón. En la comarca de Molina de Aragón, y también a través de la custodia agraria, seguimos trabajando en la conservación de la alondra ricotí fomentando la sustitución del cereal por lavandín ecológico. Otras medidas como la siembra de alfalfa o la creación de barbechos también han beneficiado a esta comunidad de aves gravemente amenazadas por los cambios de uso del suelo.

Durante 2020 hemos construido un primillar, instalado cámaras de vigilancia y seguimiento en diferentes puntos clave, colocado cajas nido para rapaces nocturnas, refugios para murciélagos, reptiles, insectos y otros depredadores terrestres, acciones desarrolladas como medidas que acompañan a una actuación principal: el fomento de las buenas prácticas agrarias para beneficio de las aves esteparias. Hemos adquirido una finca demostrativa de 6,6 ha donde desarrollar y demostrar dichas prácticas. Y hemos acompañado y brindado apoyo a cientos de agricultores, contribuyendo a recuperar setos, linderos u otras infraestructuras ecológicas que sustentan a la biodiversidad, facilitando la instalación de cubiertas verdes, o la creación de puntos de agua y zonas de nidificación para fauna auxiliar. Además, hemos producido casi 30.000 unidades de diferentes especies de planta autóctona en nuestro propio vivero.

Resultados

A PIE DE CAMPO

Custodia en áreas esteparias: 92 convenios en 5 ZEPA.

Acciones piloto: control de flora arvense en cultivos mediante ganadería extensiva.

Mejoras de biodiversidad agraria en 120 ha mediante siembras, 34 km de setos con plantaciones de 67.000 ud de más de 20 especies y 18 cajas refugio.

CIENCIA APLICADA

Acuerdos con 2 centros de investigación (IRIAF, CITA). Censos de aves y estudios específicos de bioindicadores (5 grupos de invertebrados, con especial atención a tenebriónidos).

Seguimiento de cernícalo primilla mediante cámaras y GPS.

Evento técnico con 20 expertos sobre restauración de hábitats esteparios con más de 200 asistentes.

GOBERNANZA

Convenios con 6 ayuntamientos, con 2 gobiernos regionales (JCCM, Comunidad de Bardenas Reales) y con 5 entidades privadas.

Trabajos y acuerdos con 9 entidades privadas del sector primario.

Apoyo a la comercialización de 100 Tn de legumbres ecológicas.

FUNDACIÓN GLOBAL NATURE

Sistemas de información geográfica

Los proyectos de conservación tienen una fuerte componente geográfica, con miles de datos geo referenciados; gracias a los Sistemas de Información Geográfica (SIG) podemos analizar diferentes variables y tomar decisiones para intervenir en los medios donde trabajamos para conservar hábitats y especies.

Custodia del territorio

01

179 acuerdos en 6 CCAA

02

23.700 ha
73% en Red Natura 2000

03

377 ha en propiedad

04

Trabajo en red a nivel nacional
Foro Estatal de Custodia de Territorio

05

Presencia en redes autonómicas
Comunidad Valenciana, Madrid y Castilla La Mancha

06

Dos fincas demostrativas en medios agrarios clave:
dehesas y áreas estaparias

Objetivo 2030:
Espacios Naturales Protegidos

En 2020 nos hemos embarcado en un proyecto que apoye el objetivo europeo de proteger el 30% del territorio de la UE para 2030. Pero no basta con protegerlo, queremos lograr que la sociedad en su conjunto, y las economías locales de estos espacios, entiendan y valoren su potencial como auténticos motores de desarrollo. La conservación de la biodiversidad puede generar beneficios económicos directos para muchos sectores de la economía. Actualmente trabajamos en 21 espacios naturales protegidos, y mediante un proyecto dedicado a la ampliación de Áreas Protegidas estamos brindado apoyo a los gobiernos y territorios que quieran ampliar Espacios Naturales Protegidos existentes o crear otros nuevos.

En el Parque Nacional de Monfragüe seguimos promoviendo la accesibilidad gracias al proyecto Naturaleza para Todos. En 2020 además hemos sumado a esta labor la iniciativa de emprendimiento social y natural **Naturacces**, que busca hacer más inclusiva la naturaleza, bajo el prisma de la accesibilidad universal aplicado al medio natural, en ámbitos tales como el análisis del grado de accesibilidad de los espacios naturales protegidos. Junto a **Paradores de Turismo de España** hemos iniciado ***Naturaleza para los sentidos***, un programa de experiencias que pone en valor tanto la naturaleza, historia y paisajes de áreas naturales protegidas como sus costumbres, gastronomía o usos tradicionales. Se han desarrollado experiencias con la colaboración de empresas locales que se han sumado al programa para dinamizar sus economías de áreas tan valiosas como el Parque Nacional de Picos de Europa o el Parque Natural del Ponga (Asturias).

Resultados

A PIE DE CAMPO

Trabajos en 21 Espacios Naturales Protegidos

A PIE DE CAMPO

Dos convenios con Gobiernos regionales, 15 convenios con empresas y emprendedores vinculados a proyectos de conservación en espacios protegidos.

GOBERNANZA

50 reuniones con autoridades regionales y locales, empresas e instituciones.

A PIE DE CAMPO

9 experiencias desarrolladas con 10 empresas.

SOSTENIBILIDAD AGRARIA

Salud, producción agrícola y medio ambiente están íntimamente unidos. Nuestro trabajo en sostenibilidad agraria tiene una visión integral: producir alimentos para cuidar de las personas y con ello cuidar el planeta.

Producir alimentos de forma sostenible es un desafío de nuestro tiempo que convive con el reto de proteger la naturaleza y hacer frente al cambio climático. Salud, producción agrícola y medio ambiente están íntimamente unidos.

En 2020 se han generado conocimiento y herramientas para afrontar dos grandes retos del sector: el cambio climático y la biodiversidad.

En el marco de CONAMA y durante todo el año 2020 hemos coordinado el comité técnico **Salud, Alimentación y Planeta,** que ha convocado a más de 40 entidades para profundizar en la información disponible e iniciativas existentes que relacionan en España nutrición, producción agrícola, transformación e impactos ambientales.

“Gran parte de nuestro patrimonio natural está vinculado directamente al mantenimiento de una actividad ganadera con base territorial. Por eso trabajamos para mejorar y poner en valor la contribución de la ganadería extensiva a la conservación de la biodiversidad y el desarrollo rural”.

Laura García Pierna,
Coordinadora de proyectos

Reto 2030:
Biodiversidad agraria y cambio climático

Dos grandes proyectos europeos han finalizado tras 4 años de intenso trabajo: el LIFE FOOD & BIODIVERSITY, dedicado a la inclusión de criterios de biodiversidad en sellos y estándares de la industria agroalimentaria, que ha desarrollado protocolos y una herramienta online BPT (Biodiversity Performance Tool) para la evaluación y mejora de la biodiversidad en explotaciones agrarias. Mediante Planes de Acción de Biodiversidad (PAB) el proyecto ha aplicado sus herramientas en diferentes sistemas productivos, en más 700 ha, con 30 agricultores y 10 empresas españolas.

Una de ellas, Borges International Group, ha afianzado la relación con la Fundación, y juntos hemos desarrollado las medidas del PAB elaborado para su finca Mas de Colom; cubiertas verdes, reintroducción de frutales antiguos, o bandas para polinizadores son sólo algunas de las medidas elegidas por sus beneficios para la biodiversidad, pero también para la rentabilidad de dicha explotación.

El **LIFE AGRIADAPT**, por su parte, ha finalizado los análisis de vulnerabilidad y 30 planes de acción que incluye más de 70 medidas de adaptación al cambio climático elaboradas para cultivos herbáceos, permanentes y ganadería. La herramienta AWA Webtool y todos los resultados del proyecto están disponibles en 5 idiomas a través de la web agriadapt.eu.

Tras finalizar el proyecto y por encargo de Copernicus, el Programa de Observación de la Tierra de la UE, y de la Agencia Espacial Europea (ESA), se han ampliado los resultados del proyecto LIFE AgriAdapt con el objetivo de comprobar si los datos de cambio climático producidos por estas entidades están alineados con las necesidades de los usuarios del sector agrario.

Publicaciones destacadas

Manual de Adaptación de Sistemas Agrarios

Guía sobre biodiversidad en olivares

Fichas técnicas de biodiversidad

Indicadores para el cambio:
Observatorio de Biodiversidad Agraria

Reconocer y apoyar a aquellos productores que además de alimentos producen naturaleza pasa por ser capaces de demostrar ese impacto positivo. Las políticas públicas necesitan información fiable, veraz y fácil de medir que permitan modular las subvenciones e incentivos para agricultores y ganaderos comprometidos con la conservación. También los mercados y todos sus actores pueden apoyar a lo largo de la cadena productiva a quienes asumen más responsabilidad en su papel de apoyo a la naturaleza. Es fundamental avanzar en transparencia y rendición de cuentas, para así poder premiar a los productores por sus buenas prácticas.

Por ello en 2020 hay un proyecto que nos ilusiona especialmente, ya que busca generar **bioindicadores** (polinizadores, fauna del suelo, vegetación arvense y características del paisaje) orientados a este fin.

El **Observatorio de la Biodiversidad Agraria (OBA)** se apoya en la ciencia ciudadana para recoger datos a escala de explotación mediante metodologías sencillas, baratas y aptas para público no especializado, mediante una **APP** que nos permitirá analizar las mejores prácticas agrarias que permiten la conservación de la biodiversidad y sus beneficios para los sistemas agrarios. En 2020 hemos desarrollado y testado metodologías en una veintena de parcelas piloto por toda la península, con características de manejo y cultivos diferentes. Estamos aún dando forma a este Observatorio que sin duda necesita del apoyo de cientos de agricultores y de entidades de investigación agraria y de biodiversidad, para lograr generar información de calidad que haga viable diseñar incentivos y políticas que premien el compromiso y el buen hacer de los productores de alimentos y de naturaleza.

Guía Práctica para aplicación de protocolos

Un recorrido rápido para acompañar cada uno de los pasos que has de realizar.

Mini Guías

Una versión corta con imágenes de los seres vivos más relevantes de nuestros protocolos, ideal para el campo.

BIOINDICADORES

BIODIVERSIDAD AGRARIA

La biodiversidad agraria es la que cuidad de la salud y del correcto funcionamiento del ecosistema y repercute en nuestra riqueza natural y en nuestros alimentos.

CUIDADO DE NUESTRA AGRICULTURA

Cuidar nuestra agricultura para trabajar a favor de la biodiversidad no a costa de ella.

SUPERFICIE USOS AGRARIOS

En España el 50% de la superficie se destina a usos agrarios, donde tradicionalmente ha coexistido una gran diversidad.

INTENSIFICACIÓN DE LA AGRICULTURA

La intensificación de la agricultura aumenta la presión que se ejerce sobra la biodiversidad a costa de depender cada vez más de insumos externos.

IMPACTO AMBIENTAL

Necesitamos medir el impacto de la biodiversidad en cada caso, sea en un secano manchego o en un húmedo prado cántabro, de manera efectiva y barata.

Sostenibilidad del campo a la mesa

Nuestros sistemas agro-alimentarios son el problema y la solución. La industria, desde el campo (con sus miles de pequeños productores) hasta la puerta de la fábrica (donde se recibe y transforma la materia prima) se puede y se debe reconciliar la producción de alimentos con la conservación del suelo y el agua.

Debemos entender cómo proteger a los cientos de especies que conviven con los cultivos y que son aliadas de los productores. Y desde la industria hasta el supermercado, es decir, hasta la mesa y el consumidor final, trabajamos con empresas que entienden que su papel es clave pues la sostenibilidad es una responsabilidad compartida.

A pie de campo

Desde hace años trabajamos junto a grandes de la industria como Nestlé, cuyo programa de aprovisionamiento responsable de verduras supone llegar a miles de hectáreas, generando ahorros y evitando impactos gracias a la implicación de toda su cadena de aprovisionamiento. Así durante 2020 se han sumado 7 procesadores de 4 materias primas y en 4 países diferentes con nuevos planes de acción para la mejora agronómica y de la biodiversidad, llegando a un total de 18 proveedores de verduras de 8 países europeos que proveen 11 materias primas. Las medidas desarrolladas con estos proveedores suponen mejoras en **79 ha dedicadas a acciones de biodiversidad** tales como setos, bandas florales, o cubiertas verdes. En paralelo hemos iniciado con Nestlé España una nueva línea de trabajo que busca reducir sus emisiones de GEI al 50% para 2030 y ser climáticamente neutra en 2050. Para conseguir este objetivo hemos empezado a trabajar con las granjas de leche de la cornisa cantábrica. Tras el diagnóstico inicial se ha creado un catálogo de medidas de mitigación aplicable mediante incentivos y que se pondrá en marcha en 2021 para iniciar la senda de mitigación que se plantea la empresa.

Desde nuestros inicios en 1993 trabajamos en la conservación de la dehesa, siendo 2020 un hito en la historia de nuestra finca, El Baldío de Talaván, al ponerse en marcha su gestión bajo un nuevo modelo de pastoreo rotacional. Allí, y gracias al Grupo Operativo GoDEHESA se han emprendido acciones como el diseño con líneas clave del suministro de agua para el ganado, o la recuperación de superficies de pastos de alto valor natural.

Durante 2020 y también en medios forestales hemos trabajado junto a FSC evaluando el impacto ambiental que el estándar puede suponer para la biodiversidad en explotaciones certificadas con dicho sello. Nos hemos embarcado en un nuevo reto para proteger las masas forestales frente al cambio climático: el LIFE SORIA FORESTADAPT trabaja desde 2020 y hasta 2024 en 37.000 ha de montes sorianos en clave de adaptación, ya que no sólo es importante crear nuevos sumideros sino proteger los existentes.

También a pie de campo trabajamos con 109 explotaciones agrícolas proveedoras de Ibertabaco en Extremadura (1.067 hectáreas) cuyos Planes de Acción por la Biodiversidad han supuesto la instalación de 70 cajas refugio para murciélagos o **19 ha de cubiertas verdes**. Además de estas medidas los planes buscan la mejora en la fertilización y se ha capacitado a más de 100 agricultores, técnicos de cooperativas y de la administración. En la Comunidad Valenciana hemos trabajado con 28 propietarios que se han unido a los Cortafuegos Verdes, con una superficie de más de 14 hectáreas donde se han creado plantaciones de olivo que actúan como zona de prevención de incendios en el entorno del Parque Natural Desert de Les Palmes, en un nuevo modelo agroecológico que reactiva la economía de estas zonas generando además interesantes servicios.

Ciencia aplicada e innovación

Como resultado de diferentes proyectos y colaboraciones hemos desarrollado y testado herramientas y softwares que permiten llevar la sostenibilidad a más de 20 sistemas productivos. En colaboración con Neiker y en el marco del Interreg EMEMSASPI hemos desarrollado herramientas e indicadores para mejorar la sostenibilidad en **granjas de leche del Pirineo.** En el sector **cerealista** hemos participado en un proyecto innovador que busca la adaptación del cultivo de trigo duro de calidad en Castilla y León, y para ello hemos trabajado en 3 explotaciones piloto (51,9 ha) donde hemos propuesto 33 medidas de adaptación al cambio climático y 41 medidas de conservación de biodiversidad.

De la mano de **CTAEX** y en el marco del **LIFE Waste4Green** hemos colaborado en la búsqueda de nuevas fórmulas, sostenibles y compatibles con la conservación, que permitan el tratamiento de plagas con un menor impacto ambiental. El pilotaje de una nueva tecnología que transforma los purines en un fertilizante mineral, la estruvita, ha ofrecido interesantes resultados que convierten este problema ambiental en un recurso, habiendo demostrado los estudios agronómicos múltiples ventajas de este precipitado frente a un fertilizante mineral estándar.

Cada vez tenemos menos dudas de que la agricultura de calidad está íntimamente ligada a la dignidad de los productores, a la calidad medioambiental y a la salud de las personas. Así nos imaginamos la agricultura del futuro y en esa dirección trabajamos cada día para hacerla posible".

Jordi Domingo Calabuig,
Coordinador Agroambiental

Gobernanza en la cadena agroalimentaria

Los resultados de estos trabajos se traducen en propuestas tales como las directrices políticas elaboradas para la implantación de nuevas tecnologías para la transformación de los purines. Pero nuestras aportaciones en este ámbito no sólo se dirigen a instancias políticas, también buscamos incidir en la industria para que pueda integrar aspectos de biodiversidad en su gestión. Durante 2020 hemos trabajado con **CONSUM** sentando las bases de su estrategia de biodiversidad, tejida en torno a sus centros de actividad (plataformas logísticas, centros de gestión y centros de venta al público) y mapeado tanto impactos como acciones susceptibles de mejorar su relación con la biodiversidad. Un intenso análisis de datos geográficos (de 456 tiendas CONSUM con más de 11.000 variables) ha generado interesantes resultados relacionados con la huella sobre los recursos naturales, incluyendo agua, residuos, o desperdicio alimentario, entre otros.

Otro claro ejemplo en este sentido es la labor realizada junto a **SIGFITO**, con quienes hemos analizado la problemática de gestión de los **residuos agrarios**. Tras un diagnóstico inicial hemos elaborado una estrategia conjunta y guía para su correcta gestión.

El desperdicio alimentario y el reciclaje de la materia orgánica son también componentes de nuestros proyectos. Así en los **Huertos de Biodiversidad**, en colaboración con centros escolares y con el apoyo de Ecoembes, tratamos de llevar este mensaje y de que desde el colegio se trabajen conceptos como la producción de alimentos, y ciclos cómo materia y energía que dan sustento a nuestra economía, que debe ser circular si no queremos agotar la naturaleza.

“Desde la Fundación trabajamos con autoridades a todos los niveles (europeo, nacional, regional y local) para que integren adecuadamente la conservación de la biodiversidad y la mitigación y adaptación del cambio climático en las diferentes políticas. Estamos convencidos de que sólo así se podrá alcanzar la sostenibilidad que los ciudadanos reclaman y que las generaciones futuras merecen”.

Vanessa Sánchez Ortega,
Coordinadora de Políticas

COMUNICACIÓN, ALIANZAS Y TRABAJO EN RED

Si algo ha marcado 2020 es la colaboración y la necesidad de tejer alianzas que supongan un avance significativo en nuestro objetivo de frenar la pérdida de la diversidad biológica. Por ello hemos intensificado nuestra presencia internacional y el trabajo en red con entidades referentes en humedales como Wetlands International, o Living Lakes.

En la coalición PorOtraPAC hemos participado activamente en el proceso de reforma de la PAC post 2020 uniendo fuerzas con más de una treintena de organizaciones de ganadería extensiva, producción ecológica, desarrollo rural, nutrición y consumo, entre otros. Hemos presentado ante las administraciones propuestas para hacer ver las oportunidades que supone la PAC para conservar paisajes y especies.

Los resultados de los proyectos más relevantes se han presentado en Bruselas en encuentros técnicos con los responsables políticos de cambio climático y agricultura, y ante agencias de carácter científico como COPERNICUS, el Programa de Observación de la Tierra de la UE.
En colaboración con el Foro de Acción Rural se han generado publicaciones que recogen numerosas medidas para que la Agenda 2030 y los ODS se logren también en el medio rural y no olviden su idiosincrasia, sin la cual no podríamos entender los paisajes y la diversidad de especies del campo español. También hemos compartido iniciativas con el Grupo de Innovación Sostenible y con la Red Rural Nacional, en el marco de los sistemas de conocimiento e innovación en la agricultura (AKIS).

Necesitamos una sociedad que valore y entienda el papel que juegan los ecosistemas en nuestra salud y economía, por eso en 2020 nos reinventamos y hemos logrado facilitar la labor de **500 voluntarios** que han aportado sus horas de trabajo a través de actividades online, construyendo desde sus hogares las casas refugio para aves, murciélagos o insectos que luego hemos colocado en el medio natural. En esta línea, la nueva realidad ha traído otras formas de relacionarnos y hasta **5.500 personas** han podido conocer nuestros proyectos, formarse en el uso de herramientas técnicas y participar en los casi **70 eventos** organizados o en los que hemos participado presentando soluciones y transfiriendo conocimientos. Uno de los muchos webinars organizados este año se centró en la escasez de agua en 3 sectores: agrario, forestal y humedales. En colaboración con el EIT Climate Kic pudimos implicar a 15 expertos que facilitaron conocimiento a más de 300 participantes sobre cómo hacer frente a la escasez de agua.

Durante los meses de confinamiento, el grave problema que supone la pérdida de biodiversidad estuvo más presente que nunca al establecerse los vínculos que tiene con la salud humana. Por eso aprovechamos y lanzamos campañas temáticas: por ejemplo, con motivo del Día Mundial de la Biodiversidad y en alianza con otras grandes Fundaciones de conservación de naturaleza creamos **¡Reconéctate con lo auténtico!**, un vídeo que nos recordaba que tras los duros meses de confinamiento nuestros pueblos y territorios naturales serían el mejor destino de vacaciones.

La comunidad virtual de la Fundación llega a más de 24.300 personas que siguen nuestra actividad en redes como Twitter o Facebook, pero destacan LinkedIn e Instagram por haber aumentado el número de seguidores un 67% y 75% respectivamente a lo largo del año.

Nuestros proyectos LIFE nos han permitido colaborar con RTVE o EFE Verde, generando cientos de contenidos **multimedia**, noticias y emisiones en radio y TV. Con 1150 impactos en medios y 365 apariciones en 2020 destacan los eventos, con una participación en más de 200. Sin embargo, si quisiéramos destacar un dato no serían estos, sino el **centenar de convenios y acuerdos** de colaboración que logran que nos acerquemos a nuestro objetivo de hacer de la colaboración y la participación una seña de identidad, junto al trabajo con la treintena de asociaciones, plataformas e iniciativas de las que formamos parte.

"En el año de la resiliencia, hemos hablado de interconexión y fragilidad, de desafíos y de cuidado del planeta y, sobre todo, de la necesidad de cuidar nuestro patrimonio natural, nuestra biodiversidad, para protegernos. Ese es el compromiso de Fundación Global Nature con la sociedad, contribuir de forma significativa a la protección de la naturaleza. Es nuestra misión de siempre, más actual que nunca."

Patricia Rustarazo,
Coordinadora de Comunicación

VUESTRO APOYO HACE POSIBLE NUESTRO TRABAJO. ¡GRACIAS!

¿QUIERES SABER MÁS?
CONTACTA CON NOSOTROS

SEDE CENTRAL

C/ Tajo, 2, 28231
Las Rozas (MADRID)
+34 917 10 44 55
info@fundacionglobalnature.org

SEDE SOCIAL

CASTILLA Y LEÓN
Corro Postigo 1
Fuentes de Nava (PALENCIA)

OFICINAS

CASTILLA-LA MANCHA
Plaza de España 1 (VILLACAÑAS)
EXTREMADURA
C/ Gabriel y Galán 17
Torrejón el Rubio (CÁCERES)
VALENCIA
C/ Oltá 4, Bajo (VALENCIA)

fundacionglobalnature.org