

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

PESCA

PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
ALGAE4A-B	Desarrollo de nuevos productos de alto valor añadido a partir de microalgas para la industria cosmética y de acuicultura	Explotar la diversidad de microalgas, como fuente de biomoléculas de alto valor agregado de última generación en acuicultura y cosmética. La diversificación de la producción de biomasa de microalgas hacia dos aplicaciones independientes permitirá a la industria de las microalgas acceder a mercados alternativos en un entorno comercial incierto, altamente competitivo y en rápido cambio.	IFAPA: Socio

PROGRAMA: INTERREG POCTEP

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Aqua&Ambi	Apoyo a la gestión de los humedales de la costa del Suroeste Ibérico: Interacciones entre la Acuicultura y el Medio Ambiente en la región fronteriza Alentejo-Algarve-Andalucía	Reforzar los mecanismos transfronterizos para el mantenimiento y la recuperación de la biodiversidad y los servicios ecosistema en la red Natura 2000 Alentejo-Algarve-Andalucía; la promoción y el uso de metodologías y sistemas de producción ecológica apropiada a zonas húmedas protegidas. Evaluar los sistemas y metodologías para una producción ecológica más apropiada con el fin de mejorar el estado de conservación de las zonas costeras del suroeste de la Península Ibérica, promover su uso, con el objetivo de aumentar las zonas rehabilitadas y su rentabilidad y contribuir a una gestión más eficiente de estas áreas con especial énfasis en el el aumento del conocimiento y la transferencia de tecnología.	IFAPA y AGAPA: Socios
Aqua&Ambi2	Apoyo a la gestión de los humedales de la costa del Suroeste Ibérico: Interacciones entre la Acuicultura y el Medio Ambiente en la región fronteriza Alentejo-Algarve-Andalucía	Consolidar los mecanismos transfronterizos para el mantenimiento y la recuperación de la biodiversidad y de los servicios del ecosistema en la red Natura 2000 Alentejo-Algarve-Andalucía; la promoción y el uso de metodologías y sistemas de producción ecológicos apropiados a zonas húmedas protegidas. Evaluar los sistemas y metodologías para una producción ecológica más apropiada para mejorar el estado de conservación de las zonas costeras del suroeste de la Península Ibérica, promover su uso, con el objetivo de aumentar las zonas rehabilitadas y su rentabilidad y contribuir a una gestión más eficiente de estas áreas con especial énfasis en el aumento del conocimiento y en la transferencia de tecnología.	IFAPA y AGAPA: Socios
ALGARED+	Red transfronteriza para el desarrollo de productos innovadores a partir de microalgas	El objetivo principal es la creación de una red de universidades, centros de excelencia y empresas para implementar un plano común de investigación, desarrollo e innovación (I+D+I) en el área de la biotecnología de microalgas.	IFAPA: Socio
PRIMROSE	Predicción del riesgo y del impacto de los eventos dañinos en el sector de la acuicultura	Promover el desarrollo sostenible de las salinas artesanales, brindando apoyo concreto en temas económicos, ambientales y de gobernabilidad.	AGAPA: Socio

PROGRAMA: ENI-CBCMed

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
MedArtSal	Modelo para un manejo sostenible en salinas artesanales del Mediterráneo	Promover el desarrollo sostenible de las salinas artesanales, brindando apoyo concreto en temas económicos, ambientales y de gobernabilidad.	Viceconsejería: Socio asociado

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

AGRICULTURA			
PROGRAMA: H2020			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
SmartAgriHubs	Connecting the dots to unleash the innovation potential for digital transformation of the European agri-food sector	Acelerar la transformación digital del sector agroalimentario europeo, consolidando, activando y ampliando el ecosistema actual mediante la construcción de una red de Centros de Innovación Digital que impulsará la adopción de soluciones digitales por parte del sector agrícola	Viceconsejería: Socio
NIVA	A New IACS Vision in Action	El proyecto se enmarca dentro de la convocatoria que promueve soluciones digitales para la modernización de la PAC (aceleración de la innovación, reducción de las cargas administrativas, una mayor colaboración dentro de un ecosistema de innovación y métodos para establecer flujos de información para obtener mejores resultados medioambientales).	Viceconsejería: Socio
Nefertiti	Networking European Farms to Enhance Cross Fertilisation and Innovation Uptake Through demonstration	A partir de 10 redes temáticas que acercan a los clústers regionales (Hubs) de actividades demostrativas se pretende crear un valor añadido a partir de los intercambios de información, de actores, de explotaciones y de contenido técnico a través de las redes a fin de impulsar la innovación, incrementar el aprendizaje entre iguales y mejorar la conectividad de las redes de explotaciones en Europa	Viceconsejería: Socio asociado
Best4Soil	Boosting 4 BEST practices for SOIL health in Europe	Creación de una red de comunidades de prácticas en toda Europa mediante la interconexión de productores, asesores, educadores e investigadores a través de la cual se promoverán las cuatro mejores prácticas para el control de enfermedades transmitidas por el suelo (compost / enmiendas orgánicas; abonos verdes / cultivos de cobertura; desinfección anaeróbica del suelo (ASD) y (bio) solarización). Se aportará toda una serie de recursos de ayuda para los profesionales, lo que incluye Bases de datos de acceso abierto, facilitadores locales para establecer una red con comunidades de práctica activas, etc.	IFAPA: Socio
EUCLEG	Breeding forage and grain legumes to increase EU's and China's protein self-sufficiency	Con el objetivo de reducir la dependencia de Europa y China de las importaciones de proteínas se pretende mejorar la diversificación, la productividad de los cultivos, la estabilidad del rendimiento y la calidad de las proteínas de las leguminosas forrajeras (alfalfa y trébol rojo) y de los granos (guisante, habas y soja). Para ello se utilizarán recursos genéticos diversos y extensivos y herramientas moleculares avanzadas para identificar y desarrollar los mejores recursos genéticos, métodos de fenotipado y herramientas moleculares para la reproducción de variedades de leguminosas con un mejor rendimiento en condiciones de estrés biótico y abiótico en los cultivos representativos europeos y chinos.	IFAPA: Socio
GoodBerry	Improving the stability of high-quality traits of berry in different environments and cultivation systems for the benefit of European farmers and consumers (GOODBERRY)	El proyecto proporcionará los conocimientos y procedimientos necesarios para facilitar el desarrollo de frutos de alta calidad, incluso bajo condiciones de crecimiento subóptimas a costos competitivos	IFAPA: Socio
ORGANIC-PLUS	Pathways to phase-out contentious inputs from organic agriculture in Europe	Se plantea dar respuesta alternativa al uso de cobre en cultivo ecológico. Para ello se pretende diseñar una estrategia de control de enfermedades innovadora tomando como referencia el uso de sustancias básicas (fundamentalmente extractos vegetales). Esto implicará conocer la actividad fungicida/bactericida de las sustancias y la fitotoxicidad de las mismas, tanto en planta de semillero como adulta.	IFAPA: Socio
SWATCH	Savanna water and carbon fluxes modelling integrating Earth Observation data	Evaluar el uso del agua y la producción de sabanas a escala regional, integrando datos de observación de la Tierra a escala diferente (EO) en el balance de energía del agua / superficie y modelos de producción / eficiencia de uso de la luz (LUE), utilizando la covarianza de Eddy a largo plazo y mediciones de suelo para determinar los parámetros del ecosistema, y para desarrollar métodos para la ampliación del espacio / tiempo y la validación del modelo.	IFAPA: Socio

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

AGRICULTURA			
PROGRAMA: H2020			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
XF- ACTORS	Xylella Fastidiosa Active Containment Through a multidisciplinary-Oriented Research Strategy	En este proyecto se incluyen diferentes acciones de investigación destinadas a mejorar la prevención, detección precoz y control de la enfermedad causada por Xylella fastidiosa, con la participación de organismos de investigación de diferentes países de dentro y fuera de Europa. Entre los objetivos planteados destacan los trabajos de evaluación de tolerancia a la enfermedad de material vegetal de diferente procedencia, con el objetivo de impulsar el desarrollo de actividades de mejora para obtener variedades más resistentes. La participación del IFAPA se centra en esta tarea, aportando el material vegetal y conocimiento derivado de las colecciones de germoplasma cultivado y silvestre y selecciones del programa de mejora del IFAPA.	IFAPA: Socio
PROFABA	Developing improved Vicia faba breeding practices and varieties to drive domestic protein production in the European Union	El proyecto tiene como objetivo aumentar la producción de proteínas en Europa mediante la mejora del haba.	IFAPA: Socio
PROGRAMA: INTERREG EUROPE			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Regions4Food4.0	REGIONal Strategies 4 FOOD 4.0 Revolution	Maximizar el potencial de innovación de todos los actores de la cadena de valor agroalimentaria y reorientar los instrumentos políticos regionales para la aceleración de la digitalización en la cadena de valor agroalimentaria	Viceconsejería: Socio coordinador
PROGRAMA: LIFE			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
LIFE VIDA FOR CITRUS	Development of sustainable control strategies for citric under threat of Climate change & preventing entry of HLB in EU	Proteger el sector de los cítricos frente a la posible entrada del HLB en la UE, a través de prácticas culturales respetuosas con el medio ambiente, la búsqueda de material vegetal resistente y la reducción de la huella de carbono, del cambio climático, los cuales pueden influir en el desarrollo de la enfermedad.	IFAPA: Socio
PROGRAMA: LIFE+			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Life AGROGESTOR (II)	Gestión Colectiva de la Información sobre los Cultivos para la Gobernanza del Agua	Esta propuesta aborda la eficiencia en el uso del agua de riego y la calidad de las masas de agua. El desarrollo de plataformas de servicios WEBGIS público-privadas se presenta como un instrumento especializado para la Gestión de programas ambientales por Indicadores en los agrosistemas de regadío. Los elementos clave del proyecto son los Programas Piloto y los Instrumentos WEBGIS. Las Entidades de Asesoramiento, socios del proyecto life, son las responsables de la coordinación y gestión de los Programas Piloto Ambientales con unos equipos de apoyo implicados similares y replicables	IFAPA: Socio
Life AGROMITIGA	Cuantificación de la metodología de mitigación de la capacidad de los sistemas de gestión del suelo en los agroecosistemas de la cuenca mediterránea	Desacoplar las emisiones de CO2 sobre el uso de materias primas y recursos naturales, a través de la Agricultura de Conservación (CA). El proyecto destacará técnicas que promueven una economía agraria circular respetuosa con el medio ambiente, mejorador de capital natural y servicios ecosistémicos. LIFE AGROMITIGA se basa en el desarrollo de herramientas y acciones que mejoran la capacidad mitigadora del suelo como un sumidero de Carbono.	IFAPA: Socio

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

AGRICULTURA			
PROGRAMA: PRIMA			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
SUSTAINOLIVE	Novel approaches to promote the SUSTAINability of OLIVE groves in the Mediterranean	El objetivo principal del proyecto SUSTAINOLIVE está orientado a la sostenibilidad de la producción del aceite de oliva mediante el impulso y la implementación de diferentes soluciones de gestión innovadoras y sostenibles basadas en conceptos agroecológicos y el intercambio de conocimiento entre los actores sociales implicados y los usuarios finales.	IFAPA: Socio
PROGRAMA: COSME			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Connensys		Dentro del objetivo general de capacitar a las empresas alimentarias europeas para dar el salto hacia la Industria 4.0, se pretende establecer una plataforma, incluida una estrategia conjunta de clúster y un acuerdo de partenariado, así como una hoja de ruta de implementación y proyectos interregionales de inversión	Viceconsejería: Miembro del Advisory Board
PROGRAMA: ERANET			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
PEMATO-EUROPEP	Pest Management tool for tomato and pepper in Europe	El objetivo del proyecto es desarrollar un sistema de monitoreo ecológico en tomate y pimiento basado en el uso automatizado de trampas adhesivas y observaciones de plantas para plagas específicas (síntomas de alimentación de plagas) y sus enemigos, y desarrollar un DSS ajustado. En estas actividades se utilizará la identificación automática de organismos y el registro de datos. Los datos de EMS con modelos de población permitirán desarrollar un DSS ajustado que podría adoptarse a las condiciones en diversas regiones de Europa.	IFAPA: Socio
PROGRAMA: Pilot Interregional Innovation Partnerships			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Pilot action on Interregional Innovation Projects (T&BD)	Pilot action on Interregional Innovation Projects (T&BD)	Se llevarán a cabo dos acciones piloto de innovación sobre Trazabilidad & Big Data en la cadena alimentaria	Viceconsejería: Socio coordinador
PROGRAMA: Tercer Programa de Salud UE (2014-2020)			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
JATC	Joint Action on Tobacco Control		AGAPA: Socio
PROGRAMA: SIPAM FAO			
Proyecto	Título	Objetivo	Participación
SIPAM-Uva Pasa de la Axarquía	Sistema Importante del Patrimonio Agrícola Mundial de la Uva Pasa de la comarca de la Axarquía (Málaga)	Este programa de la FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación) tiene como objetivo general identificar y salvaguardar los Sistemas de Patrimonio Agrícola de Importancia Mundial y sus paisajes asociados, la biodiversidad agrícola y los sistemas de conocimiento y la cultura. Para ello se establece un programa a largo plazo a fin de respaldar dicho patrimonio y mejorar los beneficios globales, nacionales y locales derivados de su conservación, manejo sostenible y viabilidad.	Viceconsejería: Socio único

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

AGRICULTURA Y MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA: Interreg V-A España-Portugal (POCTEP) 2014-2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Prodehesa Montado	Proyecto de Cooperación Transfronteriza para la Valorización Integral de la Dehesa – Montado	Poner en marcha las actuaciones necesarias para valorizar la dehesa tanto ambiental como económicamente desde un punto de vista sostenible: creación de estructuras de cooperación estable que promuevan la inversión de las empresas en innovación, desarrollo de sinergias entre empresas, centros de I+D+i, planes de profesionalización, modelización de sistemas de certificación, transferencia de tecnología, aplicaciones de servicio público y de demanda de productos de dehesa, así como la realización de actuaciones de difusión, comercialización y marketing. Se incluye una candidatura para declarar a la dehesa como Patrimonio de la Humanidad.	SGMAACC y AGAPA: Socios

PROGRAMA: LIFE

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Montado-adapt	Montado & Climate – A Need to Adapt	Demostrar un sistema de uso integrado de la tierra en una prueba de paisaje de alcornoque en Portugal y España que está a punto de desaparecer y que es afectado por el cambio climático Promover esta sensibilización del sistema ILU entre las partes interesadas	SGMAACC: Socio

BIOECONOMÍA Y ECONOMÍA CIRCULAR

PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
ICT-Biochain	ICT Tools in Efficient Biomass Supply Chains for Sustainable Chemical Production	El principal objetivo del proyecto es reunir a líderes expertos y redes de apoyo para el desarrollo de Digital Innovation Hubs (DiHs) para examinar las oportunidades de TICs, IoT e Industria 4.0 para aumentar la eficiencia del gran potencial de las cadenas de suministro de biomasa	Viceconsejería: Socio coordinador
Power4Bio	emPOWERing regional stakeholders for realising the full potential of european BIOeconomy	Facultar a los actores regionales para impulsar la transición hacia bioeconomía en 10 regiones europeas, proporcionándoles las herramientas, los instrumentos y el asesoramiento necesarios para desarrollar e implementar estrategias de bioeconomía sostenibles	Viceconsejería: Socio
Water2Return	REcovery and REcycling of nutrients TURNing wasteWATER into added-value products for a circular economy in agriculture	Se propone un proceso completo de recuperación integrada de nutrientes a partir de aguas residuales de mataderos mediante el uso de tecnologías bioquímicas y físicas y un balance positivo en la huella energética. El proyecto no sólo producirá concentrados de nitratos y fósforo para uso como fertilizante ecológico en agricultura sino que además su novedad reside en el uso de un proceso innovador de fermentación diseñado para valorización de lodos cuyo resultado son lodos hidrolizados (con un potencial multiplicado de biometano) y productos bioestimulantes, con costes bajos y un alto valor añadido en lo relativo a nutrientes vegetales y agricultura.	CENTA: Socio

PROGRAMA: Interreg Europe

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
CircPro	Smart Circular Procurement	Generalizar los procesos de compra circular Introducir esos criterios en las compras relacionadas con los fondos FEDER	SGMAACC: Socio; AMAYA: Parte interesada
ENHANCE	EMAS as a Nest to Help And Nurture the Circular Economy	Promover la implantación del sistema de gestión EMAS. Mejorar la implantación a través de las herramientas normativas. Mejora de la eficiencia en el uso de los recursos.	SGMAACC: Socio

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

BIOECONOMÍA Y ECONOMÍA CIRCULAR

PROGRAMA: Interreg Europe

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
SYMBI	Industrial Symbiosis for Regional Sustainable Growth and a Resource Efficient Circular Economy	Promover medidas que apoyen y activen empresas dedicadas a la búsqueda de soluciones en la economía circular Facilitar el uso y la valorización de materias primas secundarias por las empresas y consumidores Incentivar los sistemas de recogida y tratamiento de residuos para minimizar los costes y potenciar la reutilización Desbloquear inversiones relacionadas con la economía circular Optimizar y modernizar las políticas de residuos y los mecanismos de seguimiento	SGMAACC: Socio

PROGRAMA: Interreg MED 2014-2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
REINWASTE	Remanufacture the food supply chain by testing INNovative solutions for zero inorganic WASTE	El proyecto pretende que los residuos generados en los sistemas agroalimentarios (tales como envases, embalajes, plásticos, sacos, botellas, etc.), tanto de los sistemas productivos como de la industria agroalimentaria, sean gestionados conforme al paradigma actual de la economía circular. Para ello, se quiere promover un sistema alimentario más sostenible a través de modelos innovadores de gestión de residuos fomentando el uso de nuevos materiales fabricados con materiales biológicos y técnicas de biotecnología así como prácticas sostenibles de gestión. Concretamente, se trata de testar y divulgar experiencias piloto de minimización de residuos inorgánicos en tres importantes sectores agroalimentarios (Horticultura, lácteo y cárnico) y proporcionar nuevas soluciones que permitan pasar del modelo convencional de producir-usar-tirar al de producir-usar-recuperar-reutilizar, reduciendo al máximo los residuos generados a lo largo de la cadena de valor.	AGAPA: Socio coordinador; IFAPA: Socio; Viceconsejería: Socio asociado

MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
ECOPOTENTIAL	Improving Future Ecosystems Benefits Through Earth Observations	Mejorar las técnicas de observación de la Tierra y de la interpretación de los datos de seguimiento de los nuevos servicios ecosistémicos. Elaborar nuevos métodos de modelización relacionados con la interpretación de los datos obtenidos de la observación de la Tierra y con la evaluación de los servicios ecosistémicos en las condiciones actuales y futuras. Definir los requisitos de las futuras áreas protegidas. Crear una Servicio de Laboratorio Virtual de acceso abierto e interoperable, coherente con el Sistema Mundial de Observación de la Tierra (GEOSS) Apoyar las políticas de conservación y gestión transparentes, basadas en el conocimiento y en los datos de observación de la Tierra. Utilizar los conocimientos adquiridos en la áreas protegidas para la planificación y gestión de las áreas protegidas futuras.	AMAYA: Socio

PROGRAMA: Interreg Atlántico

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Risk AquaSoil	Plan Atlántico de gestión de riesgos en suelo y agua	Desarrollar un plan de gestión integral de riesgos ligados al suelo y al agua para aumentar la resiliencia de las áreas rurales del Atlántico.	AMAYA: Socio

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA: Interreg Europe

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
ADAPTA-Med	Protection of Key Ecosystems Services by Adaptive Management of Climate Change Endangered Mediterranean Ecosystems	Las acciones de LIFE ADAPTAMED tienen como objetivo reducir el impacto negativo del cambio climático, centrándose en la implementación de medidas de adaptación específicamente dirigidas a aquellos socioecosistemas con un papel clave en la provisión de los anteriormente mencionados servicios ecosistémicos. Uno de los objetivos principales focales del proyecto es el incremento de la resiliencia de estos socioecosistemas como herramienta para mejorar su capacidad de proveer servicios ecosistémicos.	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Socio
CILIFO	Centro Ibérico para la Investigación y Lucha contra Incendios Forestales	Reforzar y aunar la cooperación, los procedimientos de trabajo y la formación entre los dispositivos de Prevención y Extinción de Incendios Forestales (IF) en el área de cooperación de la Eurorregión Alentejo-Algarve-Andalucía. Promover la creación de empleo duradero y de calidad en la zona; reducir el coste económico de los incendios creando economía rural ligada al paisaje. Mejorar la capacidad de	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Socio

PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
EcoCicle	European network for the promotion of cycletourism in natural areas	Creación de una Red Europea de Autoridades Locales y Regionales para la promoción del cicloturismo en espacios naturales Desarrollar el cicloturismo como opción para promover y proteger la valorización sostenible del patrimonio natural Impulsar a la movilidad sostenible más allá del entorno rigurosamente urbano Dar garantía y protección al medio ambiente y al uso sostenible de los recursos naturales para lograr una economía más verde y competitiva Incrementar las capacidades de las autoridades locales en el ámbito del impulso de la movilidad sostenible	SGMAACC: Socio; AMAYA: Parte interesada
EFAS II	European Flood Awareness System	- Mejora de la producción de predicciones sobre crecidas para los servicios hidrológicos - Generación de modelos eficaces que permitan predicciones fiables sobre la evolución de las inundaciones en curso y el desarrollo de las previstas en Europa con más de 9 días de antelación.	AMAYA: Coordinador
GPP4Growth	Green Public Procurement for Resource-Efficient Regional Growth	Incrementar la capacidad de las administraciones regionales para ejecutar adecuadamente los recursos eficientemente y las políticas de calidad medioambiental, incluyendo los procedimientos de compra verde. Incrementar la preparación de los actores regionales y crear una concienciación sobre la influencia de la compra pública verde en la adopción del consumo sostenible y producción de patrones por los empresarios en las regiones. Habilitar las autoridades públicas para proporcionar incentivos a los empresarios para integrar factores medioambientales y gastos cuando al crear bienes y/o proporcionar suministros, servicios y trabajos. Desbloquear las inversiones regionales que pueden guiar el desarrollo y la comercialización de los nuevos productos y servicios.	SGMAACC: Socio
IMPACT	Innovative Models for Protected Areas: Exchange and Transfer	El objetivo general del proyecto es el intercambio de experiencias sobre modelos innovadores de gestión de espacios naturales entre la Consejería y otras administraciones regionales, entidades gestoras y agentes territoriales de Francia, Italia, Alemania, Rumanía y Lituania.	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Parte interesada

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA: Interreg Sudoe

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
BIOHERITAGE	Protección y Fomento de los Espacios Naturales mediante la puesta en valor de razas ganaderas autóctonas como Patrimonio de Biodiversidad y activo turístico	Elaborar metodologías gestión de conflictos por los usos en los espacios naturales entre la fauna y flora salvaje y las domésticas. Generar fórmulas desarrollo sostenible que den viabilidad económica a razas ganaderas en peligro de extinción. Valorización y promoción del patrimonio natural y de cultural inmaterial en los espacios naturales aprovechando el potencial que supone la ganadería tradicional y las razas en peligro para impulsar nuevos aprovechamientos ecoturísticos.	SGMAACC: Socio
OPEN2PRESERVE	Modelo de Gestión Sostenible para la Preservación de Espacios Abiertos de Montaña	Desarrollo de un modelo de gestión para disminuir el riesgo de incendios a través de la combinación óptima de fuego técnico y pastoreo dirigido (herbivorismo pírico).	SGMAACC: Socio
TWIST	Estrategia Transnacional de Innovación en el sector del Agua	Twist apuesta por impulsar la inversión en investigación y desarrollo en el sector de la gestión del agua. En este sentido, TWIST permite la co-creación, experimentación, evaluación y comercialización de tecnologías y productos innovadores para el tratamiento de las aguas residuales. A través de 3 laboratorios, permite tratar, regenerar y reutilizar aguas residuales. Asimismo, fomenta la competitividad y el uso eficiente de los recursos a través de la promoción de la compra pública innovadora, la implantación del mercado Twist para la puesta en contacto de todos los agentes del agua y acciones de formación y capacitación.	CENTA: Coordinador

PROGRAMA: Interreg V-A España-Portugal (POCTEP) 2014-2020

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
ORNITURISMO	Conservación, Protección y Valorización del Patrimonio Ornitológico	Fomentar el desarrollo socioeconómico del espacio transfronterizo a través del fomento del turismo ornitológico como actividad diversificadora de una economía basada principalmente en la dehesa. Desarrollar productos, servicios e iniciativas empresariales que mejoren la comercialización de la oferta ecoturística basada en el turismo ornitológico. Conservación y Protección del Patrimonio Ornitológico.	SGMAACC: Socio
UADITURs II	Promoción del Turismo Sostenible en el Bajo Guadiana a través del Itinerario Ambiental y Cultural en el Marco de una Estrategia Común	El objetivo principal es la puesta en valor de los itinerarios ambientales y culturales realizados en anteriores convocatorias, consolidándolos y ampliándolos con el fin ofrecer al ciudadano una mayor oferta ambiental y cultural, conectando zonas rurales con núcleos urbanos de mayor afluencia, diversificando de esta forma la oferta turística. Para ello se llevarán a cabo actuaciones en el patrimonio ambiental y cultural con creación de redes de transporte, fomento de ferias temáticas que aumenten la oferta cultural, y una estrategia de comunicación conjunta que acerque a la ciudadanía los itinerarios creados, que potenciará el interés de la zona, generando empleo y competitividad en el tejido empresarial de las zonas rurales, aumentando el número de turistas y pernoctaciones.	SGMAACC: Coordinador
VALAGUA	Valorización Ambiental y Gestión Integrada del Agua y de los Hábitats en la Frontera del Bajo Guadiana	Recuperar la calidad de los hábitats y ecosistemas asociados, garantizando los recursos hídricos necesarios para su conservación, a través de la integración sectorial de las políticas de gestión del agua y la biodiversidad. Fomentar actividades de ecoturismo que valoricen los recursos agua y biodiversidad, contribuyendo a su uso sostenible. Fomentar la adopción de políticas y estrategias compartidas de gestión integrada del agua y de la biodiversidad y la difusión de buenas prácticas.	SGMAACC: Socio
IDlaqua	Potenciación de la I+D+i de excelencia en materia de depuración de las aguas en pequeñas aglomeraciones urbanas	Consolidar una masa crítica con potencial competitivo en depuración de aguas en pequeñas aglomeraciones urbanas en la zona elegible. Promover un feedback continuo entre el sector y los agentes generadores de conocimiento para que la innovación se reoriente a la satisfacción de las demandas. Poner en común las infraestructuras científico-técnicas y servicios que puedan ser de uso compartidos. Potenciar las instalaciones del CENTA como gran laboratorio experimental a escala industrial que diera servicio a las demás entidades. Internacionalizar a los actores regionales del sector agua. Desarrollar grandes proyectos demostrativos de referencia a nivel regional. Establecer líneas prioritarias de investigación en materia de agua que respondieran a las necesidades del sector y que fueran competitivas en el mercado de la innovación	SGMAACC: Socio

LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES PARTICIPADOS

MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA: LIFE

Proyecto	Título	Objetivo	Participación
Blue Natura	Andalucía Carbono Azul para la Mitigación del Cambio Climático: los Mecanismos de Cuantificación y Valorización	Cuantificar los depósitos de carbono y las tasas de secuestro de los hábitats de praderas de fanerógamas marinas Analizar la evolución de los mismos en las próximas décadas Explorar e impulsar las iniciativas que ya existen para la financiación de proyectos de conservación y restauración de hábitats-sumideros de carbono azul dentro de políticas para la mitigación y adaptación al cambio climático Crear los instrumentos necesarios, con las máximas garantías de replicabilidad en el ámbito internacional El carácter innovador del proyecto obliga a plantear objetivos ambiciosos en relación a la formación, divulgación y puesta en red	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Socio
LOBO (Southern Wolves)	El Lobo en Andalucía: Cambiando Actitudes	Modificar la percepción negativa de la especie que sostienen algunos guardas, gestores y propietarios de fincas cinegéticas ubicadas en Sierra Morena. Sensibilizar a la población rural sobre los problemas de conservación del lobo. Mejorar la información y conocimiento de la población rural sobre los problemas de conservación del lobo. Dar a conocer la actitud real que la población rural de Sierra Morena tiene con respecto al lobo. Dar a conocer el valor añadido que puede tener el lobo para la economía rural	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Socio
Nature Guardians	Minimize the incidence of environmental crimes	- Garantizar y fortalecer el adecuado cumplimiento y aplicación del derecho medioambiental y penal como herramienta para la protección del medio ambiente, aumentando la detección de las actuaciones delictivas y su judicialización e incrementando la determinación de la responsabilidad legal de los autores. - Mejorar el estado de conservación del medio ambiente y en especial de especies y hábitats de la UE mediante la reducción de su mortalidad por acciones delictivas y la adopción de un marco normativo adecuado. - Incrementar la capacidad de actuación de los agentes y órganos encargados de la prevención, la investigación, persecución y la resolución de los delitos ambientales mediante el intercambio de información, experiencias y la implantación de mejores prácticas. - Prevenir la delincuencia ambiental, sensibilizar a la sociedad y promover cambios socioculturales para generar entornos más respetuosos con el medio ambiente - Reducir la impunidad en la comisión de crímenes ambientales - Aumentar el conocimiento sobre la dimensión de los delitos ambientales y la motivación Delictiva.	SGMAACC: Socio
Safe Crossing	Prevención de colisiones entre animales y vehículos	El proyecto LIFE STRADE, ejecutado en Italia entre 2011 y 2016, desarrolló un dispositivo de prevención de accidentes que se instala en los puntos negros o peligrosos, en el margen de la carretera, avisando con señales luminosas al conductor y ahuyentando al animal con señales acústicas y luminosas cuando ambos coinciden cerca del punto de la carretera donde esta instalado el dispositivo. Este proyecto propone instalar estos dispositivos en distintos países de Europa para disminuir los atropellos de distintas especies (oso y lobo en Italia y Rumanía, lobo en Grecia y lince ibérico en Andalucía).	SGMAACC: Socio
CONHABIT ANDALUCÍA	Conservación y mejora de hábitats prioritarios en el litoral andaluz	Restauración y manejo de los diferentes hábitats, para atender las necesidades urgentes de conservación derivadas del uso público no ordenado; residuos; expansión de especies exóticas invasoras y algunas especies nativas; fragmentación de hábitat; trabajos silvícolas; e incendios forestales. Refuerzo del papel de la sociedad en la conservación de los hábitats del litoral mediante acciones de formación de profesionales, y concienciación y sensibilización sociales.	SGMAACC: Coordinador; AMAYA: Socio