

Oportunidades de financiación para fomentar la conectividad ecológica y la infraestructura verde en España

Presentado por **Miriam Alonso Gil**

Fernando González Bernádez
REAL COORDINADOR TERRITORIAL

Introducción

PROCONECTA 21 "Integración de las áreas protegidas en el territorio alianzas conectividad ecológica infraestructura verde"

Objetivo:

- Ofrecer una panorámica amplia de la variedad de fuentes de financiación para el desarrollo de la IV en el conjunto del territorio desde un **enfoque integrador**.
- Contribuir al desarrollo de la **Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y Conectividad y Restauración Ecológicas**.

Contexto:

- Llegada del **Plan de Inversiones del Pacto Verde Europeo** y del **Plan para la Recuperación de Europa**.
- Período de transición en el MFP de la UE: **Periodo 2014-2020 (+ ampliación hasta 2023) + avances periodo 2021-2027**.

Estructura del documento

Capítulo 1: Fondos Estructurales y de Inversión Agraria Común	Capítulo 2: Planes y programas de financiación europeos	Capítulo 3: Planes e instrumentos nacionales	Capítulo 4: Mecanismos innovadores de financiación
FEDER	LIFE	Fondo para el Patrimonio Natural y la Biodiversidad	Mecanismos para incentivar la financiación privada
FSE	INTERREG	Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	Pagos por Servicios Ambientales
FEMP	HORIZONTE 2020	PIMAs	Bancos de Hábitat
FEADER	Ámbito Urbano: EDUSI y AUI		Mecanismos de Certificado y Etiquetado
FEAGA	Plan de Inversiones del Pacto Verde Europeo: Invest EU, Mecanismo para una transición justa, Fondos de Innovación y Modernización		Crowdfunding
			Otras oportunidades para generar ingresos

Capítulo 1: Fondos Estructurales y de Inversión Europeos y Política Agraria Común

Política de Cohesión:
Objetivo de todos los fondos conforme principio de **Desarrollo Sostenible**

OTS: Fomento de la adaptación al cambio climático y gestión y prevención de riesgos;
OTS: Preservación y protección del medio ambiente y fomento de la eficiencia de los recursos.

Conectividad Ecológica a través de Infraestructura Verde es fundamental en el logro de esos objetivos.

Fondos EIE (FEDER, FSE, FEMP y FEADER):

- Programas Operativos nacionales/regionales.
- Nivel financiación PIB per cápita regional, excepto FEMP (criterios específicos).

Política Agraria Común:
Pilares I (FEAGA), II (FEADER)

Condición obligatoria **80% del territorio europeo**. Recibe **30% presupuestos europeos** → Necesidad de integrar IV (mejor biodiversidad y SEI)

Periodo 2021-2027: impulso sector agrícola más sostenible y competitivo que contribuya al Pacto Verde Europeo, en el marco de la Estrategia "De la Granja a la Mesa" y de la Estrategia de Biodiversidad.

Mapa de la UE (2014-2020, IGE, 2018)

Capítulo 1: Fondos Estructurales y de Inversión Europeos y Política Agraria Común

FONDO	CARACTERÍSTICAS	¿CÓMO PUEDE CONTRIBUIR A LA FINANCIACIÓN DE LA IV?
FEDER	<ul style="list-style-type: none"> Mayor presupuesto, desarrollo equilibrado regiones UE 	<ul style="list-style-type: none"> Prioridades de inversión 5 (OTS), y 6 (OTB): acción climática y Medio Ambiente. 2021-2027: mínimo 30% presupuesto para UE más verde y 8% OUS
FSE	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo al empleo: Inversión en capital humano 	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo a transición hacia empleos y competencias profesionales más verdes: estudios, asesoramiento, formación, Empleo verde, competitividad PME/ETI, emprendimiento IV 2021-2027: mejora de la empleabilidad en la economía verde
FEMP	<ul style="list-style-type: none"> Políticas Marítima y Pesquera Mejora calidad vida litorales europeos. 	<ul style="list-style-type: none"> Prioridades pesca y acuicultura sostenible, objetivos de protección y recuperación de la biodiversidad de los ecosistemas acuáticos, infraestructura azul. 2021-2027: aumento presupuesto
FEADER	<ul style="list-style-type: none"> Resolución problemas zonas rurales UE Programas de DR 	<ul style="list-style-type: none"> Gestión sostenible recursos naturales y acción por el clima: Apoyo al aumento biodiversidad en agricultura e industria ecológica, IAN, creación de condiciones ecológicas; fomento diversificación usos del suelo 2021-2027: aumento presupuesto que mejor respuesta a retos como el CC, contribución al Pacto Verde Europeo
FEAGA	<ul style="list-style-type: none"> Pagos directos a agricultores y medidas para regular mercados agrarios 	<ul style="list-style-type: none"> "Pago Verde": prácticas beneficiosas para el clima y medio ambiente Novedades: ambiciones ecológicas más sólidas, introducción de "accesos esquemas"

Mínimo 30% dotación global de la PAC a objetivos medioambientales

Capítulo 2: Planes y programas de financiación europeos.

Menor capacidad financiera, pero gran utilidad para:

- puesta en marcha de actuaciones piloto
- sentar bases de acciones de cooperación transnacional

LIFE	INTERREG
Instrumento financiero de la UE para proyectos conservación del medio ambiente y la naturaleza.	Cooperación Territorial Europea, objetivo Política Cohesión. Financiada con FEDER
Fuente de financiación más diversificada para IV	Marco para la implementación de acciones conjuntas e intercambios políticos entre actores nacionales, regionales y locales de distintos estados miembros
HORIZONTE 2020	FINANCIACIÓN URBANA
Investigación e innovación	Proyectos de IV a mayor escala
Investigación sobre procesos ecológicos y servicios ecosistémicos, cartografía de los elementos de la IV, innovación IAN, otros enfoques innovadores para implementación IV	Presupuesto FEDER Medidas integradas e innovadoras para retos urbanos EDUSI y AUI

PLAN DE INVERSIONES DEL PACTO VERDE EUROPEO
Fondos del presupuesto de la UE 2021-2027, e Inversiones adicionales:

- Invest EIT: multitud de instrumentos financieros UE en una única Eje Infraestructuras sostenibles IV y azules operaciones subvencionables
- Mecanismo para una transición justa: herramienta CE: transición hacia economías climáticamente neutras de forma justa ayudando principalmente a regiones más afectadas

Al menos 1 billón

Capítulo 3: Planes e instrumentos nacionales

Falta de líneas de financiación pública nacional específicas para fomentar la conectividad ecológica.
Otras líneas de financiación más generales podrían contribuir.

FONDO PARA EL PATRIMONIO NATURAL Y LA BIODIVERSIDAD

Objetivo: financiar medidas que apoyen consecución objetivos ley 42/2007 (ahora 3/2018)
Todavía no operativa

PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

Financiación Fondo de Recuperación Next Generation EU
Volumen de inversión sin precedentes. Afrontar pandemia y recuperación económica contribuyendo a la transición a una economía verde y digital.
Eje Transición ecológica incluye desarrollo IV y azul, fomento conectividad ecológica y SdN.
100% inversión filtro verde
Política "Impulso a las Infraestructuras y ecosistemas resilientes"
"Conservación y restauración de ecosistemas y su biodiversidad": 10,7%, 1.642 millones €

PIMA ADAPTA

Plan Nacional de Adaptación CC
Recursos económicos subasta derechos de emisión
Proyectos de adaptación incluyen IV y azul
PIMA Adapta aguas costas PA Ecosistemas (nueva convocatoria 8,3 millones €), Fundación Biodiversidad

Capítulo 4: Mecanismos innovadores de financiación.

Objetivo completar recursos aportados por fuentes públicas.
Explorar otros mecanismos de financiación para la IV.
Colaboración con el sector privado.

Mecanismos para incentivar la inversión privada

Beneficios de la IV para el sector privado:
• aumento de la tierra
• protección de activos frente a riesgos naturales (especialmente CC)
• valoración social

Proyectos complejos, arriesgados, necesidad mecanismos que incentiven su participación:

NCFI (sistema seguro inversiones capital riesgo) BEI EUSI

Sistemas de seguros, descuentos a pólizas que integran un seguro con SdN y AEL, aumento protección financiera, reducen niveles de pérdida esperada del riesgo.

Empresas y ONGs del territorio mejor colaboración entidades CC, RSC

Pagos por Servicios ambientales

Objetivo incentivar (protección) mantenimiento SE: "¿Quién provee, quién?"; "¿Quién beneficia, quién paga?";

Ley de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Escasa aplicación en España.
Acuerdo de Ciudad del territorio instrumento útil para operatividad.

Bancos de hábitat

Herramientas para crear Sistema compensación impactos ambientales residuales proyectos.
"¿Quién contamina, quién paga?";

Mecanismos de certificación y etiquetado
Repercusiones positivas sobre conectividad ecológica de productos.

Financiación comunitaria:

"Crowdfunding"
Pueden ser contribuciones voluntarias de un gran número de fuentes: (i)
• Ciudadanos interesados en IV
• Empresas que se benefician de IV
• Otros colectivos interesados...
Pueden combinarse con fondos públicos.

Otras oportunidades para generar ingresos destinados a la IV
Eventos de recaudación de fondos, ferias, cobro de entradas...

Conclusiones y recomendaciones

- La IV se está incorporando a estrategias y objetivos políticos
- De la generación de conocimiento a la acción: proyectos transformadores que atiendan concepto IV
- Fundamental esfuerzo comunicacional valorización IV.
- Es necesario abordar los problemas socioecológicos desde una perspectiva global. Enfoque holístico, multifuncional, multiscalar IV para ambientalización políticas sectoriales
- El desarrollo de la IV requiere una planificación de base socioecológica con foco en la matriz territorial.
- Fondos más aplicables a la IV: FEAGA y FEADER (PAC), FEDER y FEAR Infraestructura azul. Reto de fondos e instrumentos: problemas/opportunidades específicos
- No olvidar fondos 2014-2020 (hasta 2023)
- Aprovechar los foros de participación sobre programación 2023/2027
- Reto: gestionar y aprovechar con eficacia los fondos
- Explorar mecanismos innovadores financiación: nuevos recursos + implicación nuevos agentes socioeconómicos, sociedad → fórmulas colaborativas gestión.



Muchas gracias por la atención

Para más información:
<http://www.fungobe.org/proconecta>

Fundación Instrumentos
Fernando González Bernaldoz
NATURA Y FUNCIÓN NATURAL I+D+i

