

Perfil de Sostenibilidad como punto de partida para contar con un Plan de Desarrollo Sostenible **LOCAL**

Ayuntamiento: **San Bartolomé** - Lanzarote

40,89 km² - 18.487 hab. (2012)

“Liderando el proceso de reconversión hacia la sostenibilidad para ser una comunidad económicamente más competitiva, socialmente progresiva y ambientalmente responsable”



Con la colaboración de:



Introducción

San Bartolomé se encuentra situado en la parte central de la isla de Lanzarote. Su historia, como corroboran ciertos yacimientos arqueológicos, se remonta a la época prehistórica. Su ubicación privilegiada y su importancia agrícola favorecieron su desarrollo y expansión durante el siglo XIX y primera mitad del XX. En los últimos veinticinco años, la nueva base económica, en torno al turismo, ha reconfigurado el panorama social, cultural y urbano de su población.

Contexto del Perfil de Sostenibilidad

El objetivo del perfil de sostenibilidad es la identificación de aquellas áreas o sectores con un mayor potencial dentro de la comunidad para establecer una línea de base para articular el progreso del municipio en los próximos años, basándose en los principios básicos de la sostenibilidad, y sobre los cuales, pueda avanzar hacia un **equilibrio** entre **desarrollo económico, social y medio ambiental**.

Análisis DAFO como punto de partida


El primer objetivo de este tipo de análisis es el poder conocer la situación de partida en el contexto de los sectores predominantes dentro del municipio, identificando sus principales debilidades, amenazas, fortalezas y oportunidades para que, dentro de un contexto de participación ciudadana activa, se pueda trabajar en el **desarrollo sostenible** de toda la comunidad.

A partir de ahí, y dentro del contexto del **Sistema de Gestión Integrada para la Sostenibilidad (SIGS)**, que se está implementando a nivel Insular, el objetivo es poder integrar y presentar un primer acercamiento a los que deberá ser un **Plan de Desarrollo Sostenible Local** que contemple, tras un proceso de participación activo, **acciones concretas** para cada uno de los sectores analizados.

En este sentido, y a partir de una **evaluación cualitativa** del IMPACTO de los 4 componentes del DAFO, se presentarán dentro del Plan, acciones concretas que pueden llevarse a cabo para **mitigar** las debilidades, **aprovechando** de manera más eficaz y eficiente las fortalezas y oportunidades y **eliminando** la mayor cantidad de **amenazas** posibles.

A continuación se exponen cada una de las tablas con el contenido aportado en este caso por el equipo técnico del Ayuntamiento.

ENERGÍA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
 <p>1.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. El recurso solar es abundante por las horas de sol. 3. El aprovechamiento solar térmico constituye una fuente energética gratuita, inagotable y respetuosa con el medio ambiente. 4. Las instalaciones solares térmicas en el municipio contribuyen a reducir las emisiones de CO₂ a la atmósfera. 5. Existe una fuerte tendencia al crecimiento de la energía solar térmica para el calentamiento de agua por la obligación de su instalación a través del código técnico de la edificación. 6. San Bartolomé cuenta con una de las mejores zonas para instalación de parques eólicos por las horas de viento y actualmente cuenta con un parque. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existen ayudas públicas a las inversiones en instalaciones solares térmicas. 2. Existen bonificaciones en el IBI y licencia de construcción para las instalaciones solares. 3. Se va a montar otro parque eólico en Montaña Mina. 4. Gran número de horas de sol y viento para el aprovechamiento de energías alternativas. 5. Cierta grado de sensibilización ciudadana. 6. Subvenciones para el ahorro energético para el cambio de luminarias públicas. 7. Subvenciones para optimización del consumo a través de auditorías energéticas.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Los costes de una instalación solar o eólica son mayores que los de una instalación convencional. 2. Energéticamente dependemos del exterior. 3. Los planes de ordenación no permiten la instalación de parques eólicos. 4. Mal uso de la energía, baja implantación de sistemas de bajo consumo. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aumento de las tarifas eléctricas de energía convencional. 2. Posible falta de suministro por la insularidad.


Resumen de la tabla

Dentro del término municipal existen experiencias concretas en energía eólica, con un parque de cinco molinos en funcionamiento, y también en energía solar fotovoltaica, como por ejemplo las instalaciones funcionando sobre el edificio del Archivo Histórico Municipal.

Una vez que esté vigente el nuevo PIOL, se deberían enumerar las subvenciones y apoyos destacados como una **oportunidad**, así como los mecanismos de acceso para estimular otras fuentes de energía aprovechando los recursos naturales con que cuenta la Isla y el municipio, desarrollando así una guía a disposición del ciudadano y potencial inversor para el desarrollo de energías renovables.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 10

RESIDUOS

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> Existencia en el municipio de un Punto Limpio. Convenios para la recogida de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, vehículos en estado de abandono, chatarra férrea y aceite vegetal usado. Ordenanzas municipales reguladoras de la gestión de residuos y limpieza viaria. Aprovechamiento de los residuos vegetales de jardinería en granjas ganaderas. Construcción de 2 mini puntos limpios. Recogida selectiva de enseres domésticos puerta a puerta y de restos vegetales. 	<ol style="list-style-type: none"> Programas de vigilancia y control de los vertidos y de la gestión de los residuos industriales. Mejora en la recogida selectiva de residuos. Mejoras en el complejo ambiental de Zonzamas. Mayor concienciación ciudadana Convenio para la recogida de ropa usada. Mejora en la accesibilidad al punto limpio del municipio. Eliminación de los vertidos incontrolados de los residuos. Valorización de los residuos
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> Inadecuada utilización de los contenedores. Vertidos en solares públicos, privados y en espacios protegidos. Falta de contenedores de recogida selectiva y escasa limpieza de los mismos. Poca frecuencia de recogida en contenedores de selectiva. Mala ubicación, accesos y falta de señalización del punto limpio. Vertidos de enseres en el entorno de contenedores y solares. Falta de gestión en los residuos de origen industrial y de construcción. Pocas empresas inscritas como pequeños productores de residuos peligrosos. Pocos recursos humanos dedicados a la gestión ambiental municipal. 	<ol style="list-style-type: none"> Falta de personal municipal Falta de recursos económicos Falta de consciencia de la ciudadanía Desconocimiento de la gestión residuos generados por la industria y la construcción Mala gestión de los purines de las explotación ganaderas que contaminan el suelo Incumplimiento de la normativa.

Resumen de la tabla


Grave problema de contenerización y vertidos ilegales, con lo cual, las acciones deberían estar orientadas en los siguientes sentidos:

- Análisis y propuesta de mejora para los contenedores (distribución y mantenimiento).
- Mejor aprovechamiento del punto limpio, el cual se encuentra alejado del casco urbano y está mal señalizado.
- Mejora sustancial de los procesos y acciones de vigilancia para reducir los vertidos ilegales y mitigar su impacto.

- Mayor concienciación ciudadana intensificado las campañas y su alcance, de tal forma que se pueda contar con una mayor presencia de los miembros de la comunidad creando brigadas de jóvenes y adultos comprometidos que se involucren activamente en estas campañas.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 10

AGUA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existencia de una depuradora en el municipio. 2. Riego de fincas con agua depurada. 3. Obras de mejora en aljibes, maretas y depósitos de agua públicos y privados. 4. Excelentes condiciones para la instalación de energías renovables como el sol y el viento, para la producción de energía y su utilización en la desalación del agua. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Posibilidad de reutilizar el agua de la depuradora para riegos. 2. Recuperación por parte del Cabildo de las maretas en desuso. 3. Subvenciones para recuperar patrimonio cultural del agua.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pérdidas de agua en la red de abastecimiento local por averías y fugas por parte de Inalsa. 2. Perdida de la cultura del ahorro del agua. 3. Abandono de infraestructuras destinadas a la recogida y almacenamiento de agua de lluvia como aljibes, alcogidas, maretas etc. 4. Nula existencia de acuíferos subterráneos. 5. Coste elevado de producción de agua. 6. Sobreexplotación del recurso por parte de la población, turismo, agricultura, ganadería. 7. Dependencia de la desalación del agua para consumo. 8. Infraestructuras deficientes y obsoletas, poca inversión pública en distribución, reutilización y saneamiento de agua. 9. Malos olores por la depuración de aguas. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Baja concienciación de la importancia y buen uso del agua.

Resumen de la tabla

Si bien la solución a los problemas de gestión del agua en la Isla dependen más, realísticamente hablando, de la gestión insular que de la municipal, esto no debe ser un factor que provoque la paralización de las acciones que, desde el terreno municipal, se puedan impulsar para contribuir con parte de las soluciones que se necesitan de cara a contrarrestar las debilidades y reducir el impacto de las amenazas, mejorando la calidad del producto final a partir del cumplimiento de los tratamientos terciarios del agua depurada.

Esta actividad puede traducirse, por ejemplo, en que a iniciativa del municipio se promuevan y coordinen las tareas de vigilancia y control de calidad del agua saliente de la depuradora ubicada en el término municipal, así como el diseño e implementación de proyectos alternativos que permitan contar con un emisario en condiciones y un sistema separativo de aguas pluviales y fecales para su correcta canalización, ligado todo esto, a un proyecto de reutilización de las llamadas aguas grises para por ejemplo el riego de los parques y jardines del municipio.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 5

AGRICULTURA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reconocimiento de los productos canarios y del país en el mercado local. 2. Introducción de sistemas de riego de bajo consumo. 3. Valores ambientales y paisajísticos de la actividad agrícola. 4. Mejora en la infraestructura hidráulica de carácter público (red de agua depurada para la agricultura). 5. Ventajas climáticas (escasez de temporales, granizo, heladas, etc.). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Recuperación de tierras de cultivos abandonadas dándoles una nueva oportunidad productiva y sostenible. 2. Recuperación y conservación del medio ambiente, medio rural y del paisaje agrario como atractivo turístico. 3. Contribución a la retención de suelos y lucha contra la erosión, pérdida de fertilidad y desertificación. 4. Demanda creciente de productos ecológicos. 5. Apertura de mercadillos agrícolas municipales. 6. Concurso para la adjudicación de terrenos municipales para el cultivo. 7. Realización de obras que permitan llevar agua de riego a todas las fincas.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Precios poco rentables para la actividad agrícola. 2. Escasa diversificación de los cultivos. 3. Baja tecnificación. 4. Escasez de agua. 5. Falta de atractivos para la incorporación de jóvenes al sector. 6. Escasa gestión de los residuos generados en las fincas y explotaciones agrícolas. 7. Elevados costes de comercialización de los productos. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Baja rentabilidad de la actividad agraria. 2. Competencia de los productos agrícolas importados debido a los bajos costes de producción en origen.

Resumen de la Tabla

El hecho de que en parte de su término municipal se sitúe superficie de La Geria, y en cuyo plan de conservación ya participa el Municipio, es de por sí un elemento clave e importante para impulsar una transformación agrícola sostenible en la zona.

El potencial agrícola del municipio se manifiesta en la apreciable cantidad de terrenos aptos para el cultivo rodeando al casco urbano y en donde se podrían impulsar distintas iniciativas de fortalecimiento para este sector diversificando los cultivos.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 7/8; teniendo en cuenta las actuales limitaciones de acceso y distribución del agua para riego.

GANADERÍA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Posibilidad de regularizar la situación de ilegalidad de las explotaciones ganaderas a través de la Ley 6/2009, de 6 de mayo de medidas urgentes en materia de ordenación territorial para la dinamización sectorial y la ordenación del turismo. 2. San Bartolomé cuenta con un total de 29 explotaciones ganaderas dadas de alta en el REGA. 3. Calidad y prestigio de los quesos artesanos elaborados en las queserías municipales. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Incremento de la conciencia medioambiental. 2. Aumento de la demanda de productos ganaderos de calidad. 3. Puesta en funcionamiento del crematorio de animales en el complejo ambiental de Zonzamas. 4. Falta de atractivos para la incorporación de jóvenes ganaderos. 5. Apoyo del Cabildo al sector. 6. Revisar los Planes de Ordenación para destinar suelo a las explotaciones ganaderas.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Planes de Ordenación Insular y Normas Subsidiarias municipales que no favorecen a la ganadería. 2. La mayoría de las explotaciones ganaderas se encuentran en situación de ilegalidad por no estar adaptadas al planeamiento. 3. Infraestructuras deficitarias de las explotaciones ganaderas y en cuanto a aspectos higiénico-sanitarios. 4. Escasa formación y concienciación en la gestión de residuos ganaderos. 5. Aumento de la edad media de los ganaderos. 6. Carencias formativas y escasa profesionalización de los ganaderos. 7. Escasa tecnificación del sector. 8. Poco apoyo institucional. 9. Excesiva burocratización en los trámites administrativos necesarios en las explotaciones; escasez de unificación en los documentos. 10. Escasa rentabilidad de las explotaciones 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Planes de Ordenación Insular y Normas Subsidiarias de San Bartolomé: escasez de suelo destinado al uso ganadero. 2. Crisis económica disminuye la capacidad adquisitiva, la rentabilidad y las líneas de ayuda. 3. Dependencia del exterior para el aprovisionamiento de alimento para el ganado. 4. Inexistencia de infraestructura para la gestión de residuos ganaderos.

Resumen de la Tabla

En el contexto actual (PIOT vigente), no hay suelo legalizado para esta actividad, con lo cual las instalaciones existentes operan de forma irregular. Ligadas a esta actividad operan igualmente de forma irregular algunas queserías que no cuentan con las licencias correspondientes.

A partir de un nuevo marco regulatorio y un empuje muy fuerte (inversión) se podría fortalecer este sector e intentar que nuevamente fuera ganando protagonismo dentro del municipio, regularizando al mismo tiempo las instalaciones existentes.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 5

TURISMO

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Calidad y prestigio reconocido. 2. Excelentes condiciones climáticas. 3. Excelentes playas para la práctica de deportes acuáticos. 4. Turismo cultural. 5. Turismo patrimonial y etnográfico elevado. 6. Riqueza natural y paisajística gracias a los Espacios naturales protegidos en el municipio para la práctica de senderismo, ciclismo, etc. 7. Seguridad ciudadana, adecuada dotación de efectivos de policía local. 8. Existencia de guagua turística. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El turismo gastronómico. 2. Mercadillos turísticos y artesanos.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta de oferta de turismo de ocio. 2. Falta de instalaciones hoteleras, excepto 2 hoteles rurales. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pérdida de los valores ambientales por vertidos. 2. Falta de infraestructuras acuáticas. 3. Pérdida de arena en las playas municipales.

Resumen de la Tabla

Por las características de este municipio, se debería pensar en una estrategia basada en la puesta en valor de sus espacios naturales (La Geria, entre otros) y el turismo que atrae las bodegas, así como por una oferta selecta de turismo gastronómico, a partir de productos ecológicos y locales, un tema este último que tiene una buena promoción a través de la iniciativa Saborea Lanzarote.

También se puede aprovechar el trabajo realizado desde el sector privado y la iniciativa Lanzarote Visión, con quienes se podría llegar a acuerdos puntuales para promover a la zona.

Las bodegas de la zona deberían ser otro punto a favor del municipio diseñando eventos de forma conjunta y combinando visitas culturales con catas de vino y otros productos locales.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 8

BIODIVERSIDAD

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Número de Lugares de Importancia Comunitaria, de Zonas de Especial Conservación para las Aves, de Espacios Naturales Protegidos. 2. Diversidad paisajística, como consecuencia de la heterogeneidad del paisaje debido en parte a que se siguen manteniendo los modelos de explotación agrícola tradicionales con parcelas pequeñas en jable y en rofe. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Red Natura 2000, estrategia comunitaria para la conservación y protección de la naturaleza.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Escaso conocimiento por parte de la población de la importancia de la biodiversidad. 2. Aumento de los impactos negativos sobre la fauna silvestre por proliferación de tendidos eléctricos aéreos. 	

Resumen de la Tabla

En este apartado y de nuevo teniendo en cuenta las características de su término municipal, la puesta en valor de su **biodiversidad** a partir del link que se puede hacer con otros sectores como el turismo (gastronómico y vinícola) y la agricultura local ecológica, será determinante para lograr una mayor concienciación, y por ende, una mayor protección de paisajes únicos como La Geria.

En este sentido lo ideal sería integrar dentro del Plan de Desarrollo Sostenible Local un subplan que se ocupe del Desarrollo Turístico Sostenible, fundamental para la promoción y conservación de la biodiversidad y de los servicios ecosistémicos.

Por último, está claro que hay una falta de recursos financieros y humanos dedicados a la gestión y a la vigilancia de los espacios naturales protegidos, así como de mecanismos que permitan la participación de la población que vive en el entorno de dichos espacios o en su interior.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 10

Participación Ciudadana

El paso siguiente al DAFO es el diseño, definición y aplicación de una **metodología de participación ciudadana**, a partir de la cual, y con la representación de todos los actores sociales de la comunidad (comunidad de vecinos, políticos, empresarios, sindicatos, asociaciones, etc.), se pueda consensuar una **VISION** que les permita desarrollar una **ESTRATEGIA** efectiva y con **Planes de acción** muy concretos para cada sector y para caminar todos juntos en la misma dirección (**OBJETIVOS**), siendo la suma de todos estos planes sectoriales el Plan de Desarrollo Sostenible Local.

Un elemento vital del perfil y de todo el trabajo posterior es la identificación de **PRIORIDADES** para cada área en relación con las necesidades de una mayor sostenibilidad dentro del municipio vs sus oportunidades, y de cómo dichas prioridades contribuyen a la sostenibilidad de la Isla en su conjunto (**IMPACTO**).

VISION	• Nuestra VISION de futuro para nuestra Comunidad
ESTRATEGIA	• Que queremos lograr, como, cuando y donde
OBJETIVOS	• De corto, medio y largo plazo y para cada una de las áreas de actuación local
PLANES de ACCION	• Para cada uno de los sectores con mayores oportunidades de desarrollo
INDICADORES	• Como mediremos nuestra gestion para identificar nuestros exitos y mejorar lo necesario

El camino hacia un MUNICIPIO equitativo, próspero y sostenible para el siglo XXI – Áreas temáticas



Municipio Flexible: preparar a los municipios para el cambio. El desarrollo de una comunidad solo puede ser sostenible si se adapta a los desafíos que supone la sostenibilidad y es fuerte y previsor ante el impacto del cambio climático. Potenciar a los Ayuntamientos para gestionar con mayor eficiencia todo esto es un elemento fundamental de cualquier agenda de desarrollo local.

Municipio Verde: trabajar en pos de una mayor eficiencia energética, tanto desde el punto de vista del consumo, como de las fuentes para obtener la energía que el municipio necesita. Impulsar un cambio desde las propias instituciones reconvirtiendo edificios que se alimenten con energías renovables, adquiriendo una flota municipal de coches eléctricos, etc. En definitiva, liderando el proceso con el ejemplo.

Municipio Planificado: Planificar los municipios del mañana dentro de los ciclos anuales que propone el SIGS, desarrollando procesos de toma de decisiones en sintonía con la sostenibilidad y la conservación de la biodiversidad y de los servicios ecosistémicos. Todo ello sin renunciar al desarrollo económico y social, buscando el equilibrio constante entre lo económico, lo social y lo medioambiental.

Municipio Inclusivo: construir alianzas aplicando metodologías de participación ciudadana para contar con un municipio inclusivo, accesible, equitativo que sabe escuchar a su gente y que es respetuoso con las necesidades de todos sus miembros.

Municipio Productivo: Hacer de cada municipio un mejor lugar donde vivir y trabajar, donde se promueve y respeta el trabajo digno, con un desarrollo económico y social equitativo como uno de los principales pilares de la sostenibilidad. Generar oportunidades de desarrollo económico respetando su entorno, facilitando el proceso y generando incentivos para todos los grupos sociales.

Municipio Seguro y Saludable: Aplicando acciones concretas para garantizar la habitabilidad del municipio desde un punto de vista ambiental, pero también desde un punto de vista de seguridad ciudadana (jurídica, fiscal y de integridad física y material).

Definiendo Desarrollo Sostenible

Se llama desarrollo sostenible a aquél desarrollo que es capaz de satisfacer las necesidades actuales sin comprometer los recursos y posibilidades de las generaciones futuras.

En el ámbito de Lanzarote y de los municipios que componen la Isla, el alcance de esta definición se puede centrar perfectamente en las siguientes 5 metas clave, que constituyen la VISIÓN a nivel Insular y dentro de la cual se encuadra la Estrategia Lanzarote 2020:

- **Meta 1:** Afrontar el desarrollo de la comunidad en su conjunto dentro del necesario equilibrio entre lo económico, lo social y lo medio ambiental.
- **Meta 2:** Mantener una comunidad informada, concienciada y con un alto nivel de participación e implicación en su desarrollo, y a todos los niveles de la sociedad (niños, jóvenes y adultos) / sector público y privado.
- **Meta 3:** Reducir la dependencia de productos y/o servicios que provengan de fuera de la Isla, potenciando el sector agrario y la pesca, así como el consumo local, desarrollando las acciones necesarias para una autosuficiencia en los distintos sectores y una promoción y expansión de las energías renovables así como una gestión decidida en todo lo referente a la eficiencia energética en instalaciones del sector público y privado.
- **Meta 4:** Promover un turismo sostenible y de calidad poniendo en valor nuestro rico patrimonio natural y cultural, para una mayor calidad de vida de la población y un efecto positivo en el medioambiente de la isla.
- **Meta 5:** Trabajar activamente en una optimización del ciclo de Residuos (Reducir, Reutilizar y Reciclar) y del ciclo del Agua (obtención, abastecimiento, tratamiento, almacenamiento y calidad) reduciendo la contaminación y promoviendo el reaprovechamiento a partir de un marco regulatorio y una vigilancia que permitan una mayor eficacia y eficiencia en ambos ciclos.

Contribución el SIGS en el camino hacia la sostenibilidad local...

El *Sistema de Gestión Integrada para la Sostenibilidad SIGS* que se está implementando en Lanzarote pone a disposición de cada municipio una batería de herramientas de gestión a lo largo de todo el Ciclo de Vida de los Programas y Proyectos (*Inicio, Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación y Cierre*) asegurando una gestión eficiente y efectiva de principio a fin y con la calidad esperada.

En este sentido, la **adaptación del SIGS al desarrollo local** de un Municipio se presenta, en términos generales, de la siguiente manera:



Resumen del nivel de oportunidad para el desarrollo de cada sector

Sector	Valoración de oportunidad siendo 10 Muy Alto y 1 Muy Bajo
Energía	10
Residuos	10
Agua	5
Agricultura	7/8
Ganadería	5
Turismo	8
Biodiversidad	10

Relación inicial de programas europeos a los cuales se puede solicitar financiación para proyectos para cada una de las áreas clave

Sector	Programas y/o líneas de financiación europeas a las que poder presentar proyectos en sus distintas convocatorias:
Energía	<p>1) ELENA: un programa que forma parte del esfuerzo más amplio del Banco Europeo de Inversiones (BEI) para apoyar los objetivos de la UE en política energética y climática. Esta iniciativa conjunta entre de la Comisión Europea y el BEI ayuda a las autoridades locales y regionales para preparar proyectos de eficiencia energética o energías renovables y tienen previsto movilizar en los próximos años más de 1,6 millones de euros en inversiones.</p> <p>2) Intelligent Energy Europe (IEE): Más de 600 proyectos en toda Europa han sido co-financiados por el programa IEE desde 2003. Estos proyectos abarcan campos tan diversos y que van desde la educación (concienciación) hasta los aparatos eléctricos, contribuyendo a la construcción de un futuro energético más ecológico y más seguro para la UE.</p> <p>Tienen convocatorias anuales para presentar nuevos proyectos.</p> <p>3) Programa ALTERNER: El objetivo general del programa ALTENER es realizar una contribución esencial para el incremento del uso y la cuota de mercado de las energías renovables ambientalmente sostenibles. Este programa constituye además un elemento importante de la estrategia comunitaria para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.</p> <p>4) 7mo Programa Marco: La investigación sobre la energía y el transporte son financiados en el marco de este programa específico sobre cooperación y que tiene una asignación de 32,4 millones de euros.</p> <p>El mismo apoya la investigación en cooperación entre las universidades, la industria, centros de investigación y autoridades públicas en toda la UE y más allá.</p> <p>Está subdividido en diez temas como el Transporte (incluida la aeronáutica), la energía, el medio ambiente (incluido el cambio climático) y la información y las tecnologías informáticas entre otros.</p>

<p>Residuos</p>	<p>Dentro la política comunitaria de gestión de residuos la UE tiene el objetivo de una reducción significativa en la cantidad de basura generada, a través de nuevas iniciativas de prevención de residuos, un mejor uso de los recursos, y fomentar un cambio hacia patrones de consumo más sostenibles.</p> <p>En este sentido, el enfoque de la UE para la gestión de residuos se basa en tres principios fundamentales: Prevención, Reciclaje y reutilización y mejora de las condiciones en instalaciones de destino final (vertederos) y monitoreo.</p> <p>En lo acceso a fondos se refiere el programa LIFE es uno de los principales para presentar proyectos vinculados a una mayor eficiencia y reutilización de residuos.</p> <p>Al LIFE se suman además el programa Eco-Innovación y Competitividad (con más de 31 millones de euros en fondos y abierto hasta el próximo 5 de Septiembre para presentar proyectos) y el Programa Marco para la innovación.</p>
<p>Agua</p>	<p>Como en otros sectores claves la UE cuenta con un <i>European Innovation Partnership on Water</i> (EIP) cuya razón de ser para el caso del Agua es hacer uso de los mecanismos existentes para acceder a oportunidades de financiación. En este sentido vincula proyectos a distintos programas como el 7mo Programa Marco mencionado ya más arriba, la iniciativa Horizonte 2020, fondos de cohesión y fondos estructurales, entre otros instrumentos para acceder a financiación que permita desarrollar proyectos concretos, en este caso, para el sector del agua.</p>
<p>Turismo</p>	<p>A través de los denominados Fondos Estructurales (Fondo Europeo de Desarrollo Regional y Fondo de Cohesión) y otros como LEADER +, Competitividad y el Programa Marco para la Innovación los territorios europeos pueden acceder a ayudas concretas para los destinos turísticos vinculadas al desarrollo e implementación de proyectos relacionados con el turismo sostenible. Algunos ejemplos de este tipo de ayudas incluyen el desarrollo de guías culturales transnacionales, la construcción de refugios para senderismo en Dinamarca, etc.</p> <p>En este sentido, el denominado EDEN que es el acrónimo de Destinos Europeos de Excelencia, es un ejemplo de proyecto para la promoción de modelos de desarrollo de turismo sostenible en la Unión Europea.</p> <p>El mismo se basa en concursos nacionales que tienen lugar todos los años y el resultado en la selección de un "destino de excelencia" turístico por cada país participante.</p>

Biodiversidad	<p>El programa LIFE + Naturaleza y Biodiversidad es uno de los principales programas de la Unión Europea para todo lo relacionado con el medio ambiente. En ese sentido apoya por ejemplo proyectos vinculados con las aves y sus hábitats, la red Natura 2000 y varias otras iniciativas concretas orientadas a detener la pérdida de biodiversidad de la UE.</p> <p>Para el caso concreto de España, desde el lanzamiento del programa LIFE en el año 1992, un total de 558 proyectos se han financiado en nuestro país.</p> <p>De ellos, 321 se centran en la innovación ambiental, 228 en conservación de la naturaleza y 9 en información y comunicación. Estos proyectos representan una inversión total de € 916 millones, de los cuales 411 millones € han sido proporcionados por la Unión Europea.</p>
----------------------	--

Conclusiones

El origen de los problemas ambientales que sufrimos a nivel general y a nivel particular está en el actual modelo de desarrollo, entendido como abandono del campo, urbanismo, producción, consumo y generación de residuos de nuestras ciudades con tendencias de expansión ilimitadas.

La omnipresente obsesión por el crecimiento solo económico y la competitividad eclipsa constantemente el debate en torno a los fines sociales y ambientales y al necesario e indispensable equilibrio entre estas tres fuerzas motrices, presentes en todas las comunidades.

En este sentido, resulta vital que los municipios, como primeros responsables de la gestión de una comunidad, impulsen un cambio real y decidido para dejar de aplicar tímidas políticas ambientales y que, con mayor frecuencia de la deseada, se caracterizan por ser sectoriales, poco integradas y de cosmética más que de fondo y con un impacto real en las bases.

En buena parte, esto se debe a que normalmente las Concejalías de Medioambiente carecen por un lado de la influencia necesaria para ejercer un mayor peso político y, consecuentemente una mayor participación en la toma de decisiones. Por otra parte, no están dotadas del personal (técnico y de gestión) suficiente para hacer frente a la labor diaria, y mucho menos de recursos financieros apropiados a través de un presupuesto coherente y acorde a la gran e importante labor que deben ejecutar.

Un ejemplo de estas carencias a nivel nacional lo representa la evolución de las Agendas 21 Local, y en donde aunque a veces se hayan logrado resultados muy interesantes y alentadores en materia de concienciación y participación ciudadana, en muy pocas ocasiones se ha conseguido reorientar las principales tendencias destructivas del suelo, el paisaje, la

acumulación de residuos ilegales, la desaparición de especies autóctonas y la contaminación de las aguas, entre otros desafíos que deben afrontar las comunidades.

Consecuentemente, resulta URGENTE la ampliación de esa influencia dentro del gobierno local para que a partir de una VISIÓN integrada y consensuada entre todas las fuerzas políticas y por el bien común (conjunto de la comunidad), prime el equilibrio entre lo económico, lo social (con un mayor índice de participación ciudadana) y lo medioambiental a la hora de tomar las decisiones.