

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

Ayuntamiento: **Teguise** - Lanzarote

263,98 km² - 21.096 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

El municipio de Teguire se encuentra en el centro de la isla extendiéndose en una franja que va desde la costa este a la oeste y está compuesto por diversas localidades así como las islas e islotes del Archipiélago Chinijo (*La Graciosa, Alegranza, y los islotes Roque del Este, Roque del Oeste y Montaña Clara*). La localidad de Teguire, conocida popularmente como "La Villa", fue la capital de Lanzarote hasta el traslado en 1847 de la sede a la actual capital de la isla; Arrecife.

En el interior del mismo, a los pies de la Caldera de Guanapay, se sitúa la capital municipal, conocida como la Villa de Teguire y declarada en los años 80 como Conjunto Arquitectónico Histórico-Artístico.

En la costa sureste del municipio se encuentra el núcleo turístico de Costa Teguire, el cual es una de las principales zonas turísticas de la Isla. En la otra vertiente costera (noroccidental) se encuentra la playa de Famara, de seis kilómetros y medio de longitud, y a los pies del Macizo del mismo nombre. Desde esta playa y hacia el interior de la isla discurre una llanura arenosa conocida como "El Jable".

Teguire se convirtió en la capital de la Isla aprovechando su emplazamiento geográfico central, que la protegía mejor de las constantes incursiones piratas. La montaña de Guanapay sirvió como atalaya de vigilancia al divisarse desde ella la práctica totalidad de las costas de la isla y fue allí donde se construyó una fortaleza defensiva, el Castillo de Santa Bárbara, convertido en el siglo XX en sede del Museo del Emigrante Canario.

A mediados del siglo XIX se desarrollaba en el municipio lo que en ese momento era una importante actividad en torno al cultivo de la cochinilla, insecto parásito de la tunera o chumbera y a partir del cual se extrae el tinte que sirve para la fabricación del color carmín. A pesar de la crisis del sector con el desarrollo de los tintes sintéticos, este cultivo tradicional se ha conservado en el entorno de las localidades de Mala y Guatiza.

En las últimas décadas el turismo se ha convertido en una de las principales fuentes económicas del municipio, y principalmente en la localidad de Costa Teguire, la cual está considerada como una de los tres principales centros turísticos de Lanzarote.

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
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alto régimen de viento. 2. Suelos sin protección. 3. Consumo no elevado. 4. Ausencia de Industrias. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. En trámite la instalación de dos parques eólicos.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta de planeamiento y previsión de futuras instalaciones de renovables. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ubicación de la central eléctrica, a menos de 500 m. del municipio.


Resumen de la tabla

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.

Teguire cuenta a su vez con el beneficio adicional de tener importantes extensiones de terreno ocioso y que, dentro de un proyecto de reaprovechamiento de los mismos, se podrían destinar parte al desarrollo de energías renovables.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10:10; basado en la presencia constante de sol y viento como dos recursos esenciales para el desarrollo de energías renovables como la solar fotovoltaica, solar térmica y la eólica y la disponibilidad de terreno antes mencionada, que favorece no solo la instalación doméstica de este tipo de energías, sino que también permite el desarrollo de proyectos más ambiciosos, sin descuidar sus impactos potenciales sobre el medioambiente y paisaje.

RESIDUOS

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Proximidad del centro ambiental. 2. Existen canteras agotadas que pueden acoger valorización de RCD. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Producción de residuos orgánicos en sector hotelero. 2. Nuevo contrato para la recogida de RSU.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. El centro ambiental insular está en el municipio. 2. Falta de un punto limpio en el municipio. 3. Población dispersa (muy caro el servicio de recogida de RSU). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El vaso de vertido carece de impermeabilización.

Resumen de la tabla

La gestión de los residuos de la Isla en su conjunto, no solo para el municipio de Teguire, constituye un importante desafío para los próximos años.

El municipio de Teguire debe aprovechar al máximo el hecho de que el complejo medioambiental de Zonzamas se encuentra dentro de su término municipal, y muy cercano a la Villa de Teguire (principal centro urbano del municipio). Esto constituye una oportunidad adicional para promover, conjuntamente con los responsables del complejo, proyectos piloto que no representen un excesivo coste de recogida.


Al mismo tiempo, y al ser el municipio más amplio de la Isla por extensión, pero también el que tiene la población más dispersa, se debería priorizar la adquisición de un **punto limpio móvil** que facilite la prestación de este servicio y contribuya al incremento del reciclado, a la vez que reduzca el vertido ilegal en zonas despobladas.

Los dos modelos que aparecen en las fotos son los más utilizados en la mayoría de las comunidades autónomas y municipios que ofrecen este tipo de servicios y que, básicamente, cuentan con una estructura tipo contenedor de 20 o 40 toneladas y que puede estar fija al camión o puede ser de quita y pon.



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. Existe cultura de agua, viviendas con aljibe. 2. Uso racional del recurso 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El valor cultural del agua sigue existiendo. 2. Población consciente.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zona turística con alto consumo. 2. Red de distribución con más de un 30% pérdidas. 3. Gran parte del agua de barrancos va a parar al mar o al alcantarillado (no hay separación de pluviales) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pérdida de propiedades del suelo. 2. Dependiente de la producción de las desaladoras. 3. Falta de red de saneamiento, solo existe en algunos núcleos costeros.

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.

Estas acciones pueden traducirse, por ejemplo, en un censo de residencias particulares con aljibe y un seguimiento de las condiciones en que se encuentran esos aljibes, conociendo de primera mano, en caso de no existir esta información, cuantos aljibes hay en el término municipal, cuantos están operativos, cuantos abandonados y de estos últimos cuantos se pueden restaurar con una inversión pequeña, etc. Esto permitiría al municipio de Teguisé tomar la iniciativa de la promoción de este tipo de sistemas de almacenamiento de agua a través de un programa de su restauración y expansión, para lo cual podría incluso aplicar a fondos de financiación específicos dentro de iniciativas europeas que promueven un uso sostenible del agua.

En lo referente a la red de saneamiento, de igual manera que con el ejemplo anterior, el municipio podría tomar la iniciativa de promover reuniones con los responsables de la red y otros actores clave con el fin de analizar, definir acciones técnicas y económicamente viables y elaborar propuestas de proyectos conjuntos que sean capaces de obtener financiación externa para su ejecución.

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. Municipio con fuerte pasado agrícola. 2. Ordenación urbanística respetando el carácter rural y agrícola. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Creciente valor del cultivo local. 2. Existe demanda de productos ecológicos. 3. Excelentes condiciones del terreno.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Agricultura recreativa. 2. Monocultivo 3. Mano de obra envejecida 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Uso de agua sin garantía suficiente de calidad. 2. Abandono de fincas, principalmente las ubicadas en el "jable".

Resumen de la Tabla

En nuestra visita al Ayuntamiento hemos podido apreciar, primero desde sus ventanas y luego recorriendo el municipio, que cuenta con importantes cantidades de tierra si un uso productivo aparente.

Esto constituye la primera justificación y clara oportunidad para impulsar un proceso de reconversión agrícola, no solo para el aprovechamiento de esas tierras, sino también para lograr un beneficio añadido muy importante y con alto impacto social como es el que se derivaría de utilizar mano de obra actualmente desempleada para incorporarla a un programa o proyecto de reactivación de la agricultura autóctona y ecológica con fines de autoconsumo y para la comercialización de excedentes que otorguen una oportunidad de diversificación económica al municipio.

Por tanto, una iniciativa de este tipo puede representar muchos beneficios, entre los que podemos destacar:

- Reaprovechamiento de terrenos abandonados o sin actividad productiva.
- Promoción de la agricultura ecológica y de cultivos autóctonos.
- Mejora de los hábitat y del paisaje.
- Disminución de la erosión del suelo con la consiguiente reducción del riesgo de desertificación del territorio.
- Descenso de los niveles de desempleo en los habitantes del municipio e incluso de otras partes de la Isla.
- Diversificación de la actividad económica del municipio.

En este sentido, sería muy oportuno conocer si se cuenta con un censo actualizado de agricultores activos dentro del municipio, ya que los mismos podrían constituirse en el primer grupo de interés para impulsar una iniciativa como la citada más arriba.

Entre los factores a analizar dentro de este “censo” podemos citar:

- Producción actual (tipo de cultivo, método y volúmenes actuales producidos).
- Capacidad real, tanto técnica como financiera, para diversificar los cultivos y/o incrementar la superficie cultivada con los productos actuales.
- Destino final de los productos que se cultivan actualmente y volumen de beneficios derivados, en su caso, de su comercialización.

Este análisis, entre otras medidas iniciales, permitirá contar con un conocimiento detallado del sector en este momento que facilite la identificación de áreas de trabajo concretas a desarrollar conjuntamente con los agricultores a través de una **nueva estrategia y planificación** que involucre a un mayor número de personas, y que genere oportunidades dentro de este sector con beneficios tangibles para todos.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 9

GANADERIA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tradición ganadera en la Isla. 2. Alto consumo de quesos. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Creación de unas instalaciones municipales para sector caprino.
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta de suelo categorizado para uso ganadero. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Existen muchas explotaciones ilegales. 2. No tratan correctamente sus residuos.

Resumen de la Tabla

De la información arriba incluida, y dada la extensión del municipio, es posible deducir que Teguíse puede ofrecer un mayor potencial de desarrollo para este sector y, de nuevo, con los tres objetivos también mencionados en el apartado anterior como son; un mayor y mejor reaprovechamiento de terreno ocioso, la generación de nuevos empleos y la diversificación económica.

De esta forma, un Plan de Reactivación de la actividad ganadera diseñado a partir del análisis de actores clave y de su posición actual o capacidad potencial de desarrollo, sería una de las opciones para iniciar un proceso de este tipo.

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 6

PESCA

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reserva Marina 2. Proximidad con el banco sahariano 3. Alta riqueza y calidad 4. Cultura culinaria 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reserva Marina 2. Poblaciones costeras 3. Existe normativa que protege y regula la captura de los recursos
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cada vez menos jóvenes se dedican a este sector 2. Falta de acuerdos pesqueros 3. Faltan lonjas o puntos de primera venta 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Muchos cazadores furtivos 2. Subvenciones por retirar barcos

Resumen de la Tabla

Como sabemos, la pesca fue quizás la principal actividad económica de toda la Isla hasta que los acuerdos pesqueros perjudicaron enormemente a toda la Comunidad Autónoma Canaria y, con especial fuerza a la industria pesquera de Lanzarote, que contaba la mayor flota de sardinas de España.

Este contexto internacional que limita las opciones reales de poder contar con un desarrollo a los niveles de hace unas décadas atrás, obliga a pensar en soluciones creativas y a la vez realistas para un desarrollo acorde con la nueva realidad, que se ve claramente condicionada por lo establecido en los mencionados acuerdos.

De esta forma y al igual que para el sector agrícola, parte de la solución para reactivar este sector pasaría por conocer y analizar los posibles escenarios de desarrollo con los principales implicados, y esto significa en primera instancia un acercamiento con quienes hoy continúan trabajando y viviendo del sector.

Un acercamiento de este tipo propiciaría el planteamiento de distintas opciones, presentadas por los propios pescadores en su calidad de conocedores de primera mano del sector y de las acciones que podrían llevarse a cabo para una reactivación del sector, tanto desde un punto de vista técnico (mejores y correctas herramientas) como económico (más puntos de venta y canales de distribución del producto asegurando la calidad de los mismos).

Oportunidad de desarrollo de este sector en una escala de 1 al 10: 7

TURISMO

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zona turística consolidada y bien diseñada 2. Municipio con amplia oferta: cultural, ambiental, playas 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Buen clima. 2. Muchos recursos y en buen estado de conservación
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Otros destinos más baratos. 2. Falta de calidad en algunos sectores (bajos precios, mano de obra no cualificada) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta de oferta turística distinta a la de sol y playa. 2. Zona turística de Costa Teguiise, falta renovación

Resumen de la Tabla

Por las características de este municipio, se debería pensar en una estrategia basada en la promoción de una oferta turística diversificada, ya que Teguiise puede ofrecer al mismo tiempo sol y playa, turismo deportivo, turismo cultural y turismo medio ambiental.

También debería regularizarse la oferta de turismo rural que pueda existir en la zona y, una vez hecho esto, desarrollar un plan de incentivos para fomentar el crecimiento de este sector (mejora de infraestructuras existentes con la inversión del sector público y privado), ya que puede llegar a representar una importante fuente de ingresos para la comunidad, así como un mecanismo para reducir los niveles de desempleo en la zona.

Este desarrollo debería evidentemente contemplar un trabajo conjunto con el sector privado para generar una buena y correcta comunicación con información, por ejemplo, de los espacios naturales y los sitios de interés cultural, que permita atraer a un turista de calidad a partir, por ejemplo, del establecimiento de nuevas rutas de senderismo con señalética específica y trilingüe.

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

BIODIVERSIDAD

	INTERNAS	EXTERNAS
	Fortalezas	Oportunidades
	<ol style="list-style-type: none">1. Urbanísticamente bien definido, sin amenazas.2. Alta biodiversidad, tanto marina como terrestre	<ol style="list-style-type: none">1. Un amplio campo por disfrutar, por mostrar, por "explotar"
	Debilidades	Amenazas
	<ol style="list-style-type: none">1. Falta de planes específicos para su conservación	<ol style="list-style-type: none">1. Muchos planes de protección, pero pocos de conservación.

Resumen de la Tabla

En relación con la biodiversidad y, de nuevo, teniendo en cuenta las características del término municipal de Tegui, reforzando lo arriba expresado para el sector turístico y con la información incluida en la tabla, se debería fortalecer la comunicación en torno a las bondades de los ecosistemas, su alta biodiversidad y todo lo que en este sentido se puede ofrecer, con información que pueda ser compartida tanto con la población residente y a todos los niveles (niños, jóvenes y adultos), como con los responsables de la promoción turística de la Isla, lo que permitirá captar el tipo de turismo que demanda precisamente eso en una isla como Lanzarote, declarada Reserva de la Biosfera.

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

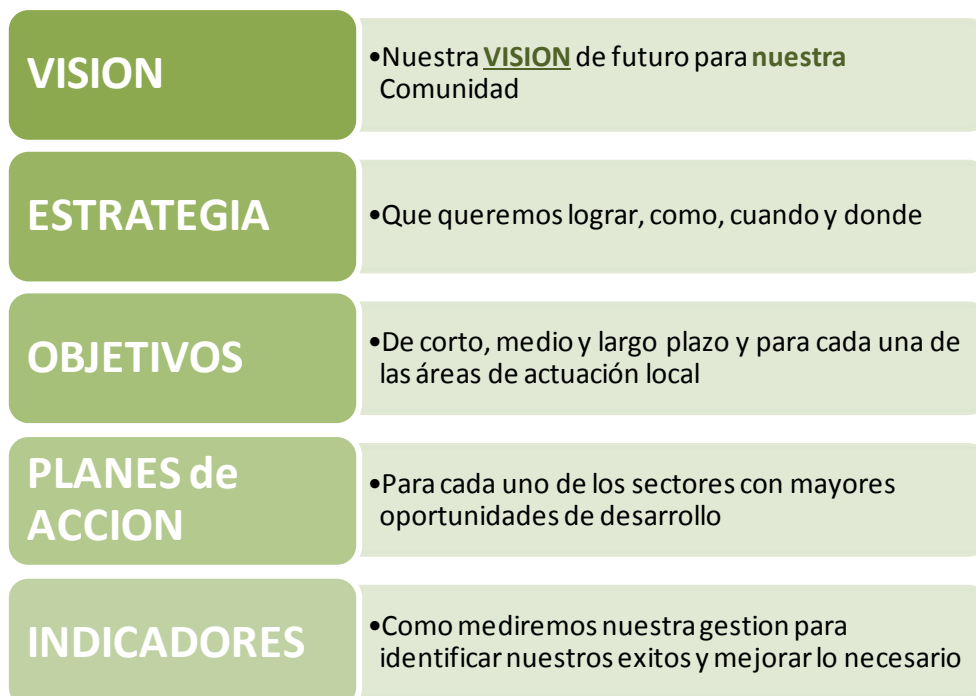
Por último, está claro que hay una falta de recursos financieros y humanos dedicados a la gestión y a la vigilancia de los espacios naturales protegidos, así como de mecanismos que permitan la participación de la población que vive en el entorno de dichos espacios o en su interior.

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**).



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 previsora 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 (10: Muy Alto; 1: Muy Bajo)
Energía	10
Residuos	10
Agua	5
Agricultura	9
Ganadería	6
Pesca	7
Turismo	10
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
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.