

**FACULTAD DE HUMANIDADES**  
**DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA E HISTORIA**  
**GRADO EN GEOGRAFÍA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO (2021-2022)**



**La “España Vacía” y su proyección en Canarias a través de Fuencaliente de La Palma**

**Trabajo realizado por:** Edu González Pérez  
**Tutorizado por:** Vicente Manuel Zapata Hernández

## ÍNDICE

1.	INTRODUCCIÓN.....	3
2.	ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN .....	4
3.	OBJETIVOS, HIPÓTESIS, METODOLOGÍA Y FUENTES.....	6
4.	MARCO TEÓRICO.....	9
4.1.	OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y AGENDA CANARIA 2030 .....	17
5.	CONTEXTUALIZACIÓN SOCIOTERRITORIAL .....	21
6.	RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN:.....	28
6.1.	FORTALEZAS Y DEBILIDADES .....	28
6.2.	LA ADMINISTRACIÓN.....	38
6.3.	DINAMIZACIÓN, COORDINACIÓN Y PARTICIPACIÓN .....	41
6.4.	ACTUACIONES E INICIATIVAS .....	42
6.5.	PERSPECTIVAS DE FUTURO .....	45
7.	DISCUSIÓN DE RESULTADOS. ....	47
8.	CONCLUSIONES .....	49
9.	REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	51
10.	ANEXO .....	56

## **RESUMEN**

El mundo rural ofrece actualmente un grave problema en cuanto a su despoblamiento y el envejecimiento demográfico que ha derivado en la formulación de nuevos conceptos como el de la “España Vacía”. Estos territorios presentan carencias significativas que a veces impiden explotar sus propios recursos, lo que dificulta su desarrollo tanto desde el punto de vista social como económico. Por ello, es necesaria la actuación sobre estas áreas, mediante la creación de nuevas políticas de revitalización y activación económica y social en función de los recursos disponibles, fomentando la participación comunitaria, antojándose estos aspectos como claves en la búsqueda de su desarrollo equilibrado y sostenible. Cobra entonces protagonismo su enfoque local, considerándose escalas de actuación en las cuales la población y la administración local busca principalmente el bienestar efectivo en función de los recursos disponibles, centrándose en la unión de la ciudadanía, la administración y el sector empresarial, junto con los recursos endógenos que disponga el territorio.

**PALABRAS CLAVE:** Recursos endógenos, desarrollo local, mundo rural, participación comunitaria, España Vacía, Fuencaliente, La Palma.

## **ABSTRACT:**

The rural world currently offers a serious problem in terms of depopulation and demographic aging that has led to the formulation of new concepts such as "Empty Spain". These territories have significant deficiencies that sometimes prevent them from exploiting their own resources, which hinders their development from both a social and economic point of view. Therefore, it is necessary to act on these areas, through the creation of new economic and social revitalization and activation policies based on available resources, promoting community participation, considering these aspects as keys in the search for their balanced and sustainable development. Then, its local approach takes center stage, considering scales of action in which the population and the local administration have a lot to say. The work carried out in the local framework mainly seeks effective well-being based on the available resources, focusing on the union of citizens, the administration and the business sector, together with the endogenous resources available to the territory.

**KEYWORDS:** Endogenous resources, local development, rural world, community participation, Empty Spain, Fuencaliente, La Palma.

## **1. INTRODUCCIÓN**

El contexto de la España Vacía engloba sobre todo enclaves pertenecientes al mundo rural que reúnen una serie de características muy definidas que explican su actual situación y sus perspectivas de desarrollo, éstas se abordarán en este estudio. Aspectos naturales como la climatología y la geomorfología del territorio, junto con la influencia de la acción humana sobre el mismo, el proceso de éxodo rural y sus consecuencias, proceso que se ha producido a lo largo de las últimas décadas, son algunos de los factores que explican cuál es la situación actual en la que se encuentra buena parte del mundo rural.

Todas estas características en muchas ocasiones se han visto agravadas ante la falta de actuación y búsqueda de soluciones colectivas que pongan remedio a los problemas en estos enclaves, los cuales han adquirido un valor natural y cultural muy importante. En este trabajo se pretende indagar sobre este tema dentro del contexto de una región ultraperiférica como son las Islas Canarias, usando como ejemplo un municipio rural de la isla de La Palma, Fuencaliente.

Una vez creado un marco teórico que permita establecer unas bases de referencia de cara a la investigación, se realizará una contextualización del territorio para situar al municipio de Fuencaliente mencionando algunas de sus características y aspectos clave. A continuación, se analizarán, a través de diversos métodos de investigación, las distintas fortalezas y debilidades del municipio, basando, sobre todo, el análisis en la percepción de distintos actores locales del municipio con influencia y relevancia en el mismo.

También se pondrá el foco en la evolución de distintos ámbitos como el administrativo; la participación comunitaria; las situaciones de emergencia que ha vivido el municipio en los últimos años; y las perspectivas de futuro. Finalmente y como resultado de la investigación, se planteará un esbozo de propuesta de desarrollo y dinamización comunitaria en el marco municipal, buscando el mejor futuro posible para Fuencaliente.

## **2. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN**

Existen numerosas investigaciones que siguen la línea de trabajo que pretende identificar claves para la dinamización de territorios que muestran dificultades de desarrollo. Habitualmente concluyen con propuestas que permiten movilizar y hacer avanzar un territorio en función de su propio potencial. Ese tipo de trabajos sirven como referencia para los siguientes y para éste mismo, como la pauta a seguir en los distintos territorios, como referencia. La globalización, por una parte, ha provocado la pérdida de vida de algunos territorios que no poseían las herramientas necesarias para adaptarse a las exigencias del mundo actual, observando una disminución y envejecimiento de su población pero, por otro lado, ha conseguido conectar más el mundo y los distintos territorios entre sí, beneficiándose de la búsqueda colectiva de mayores cotas de desarrollo.

Considerando el contexto de reflexión que nos atañe en este trabajo, “La España Vacía”, la investigación se ha centrado en cómo conseguir que territorios en decadencia recuperen de nuevo un papel protagonista, llevando a cabo distintas estrategias en función de su potencial. Para ello, se han desarrollado distintas propuestas basadas, por ejemplo, en la interacción entre turismo rural y agricultura. Otras enfocadas a propuestas de dinamización más globales, potenciando el sector económico local en su conjunto, con la participación tanto de la administración local, la ciudadanía y los recursos técnicos.

Con respecto a la escala de análisis que se ha elegido para este trabajo, el municipio de Fuencaliente de La Palma, no existe ninguna referencia anterior a trabajos de esta índole. Esto genera un espacio de innovación que aprovechar para establecer las bases de un proyecto de dinamización de cara al futuro, el cual sea completo y positivo para el municipio. Además de buscar su contextualización y sus beneficios a una escala superior como la insular. Se trata de un ejemplo del máximo interés por su posición y problemática estructural en el conjunto de municipios canarios de pequeño tamaño demográfico, alejado de los centros de decisión política y económica, con pérdida de parte de su capital humano por migración en el periodo reciente, etc.

La temática para este trabajo viene relacionada con la imperiosa necesidad de elaborar nuevas propuestas para los distintos territorios dentro de “La España Vacía”, desconectados de las grandes tendencias globales (operaciones urbanísticas, turismo de

masas, litoralización). Estas propuestas tienen la necesidad de ser innovadoras y desarrollarse en base a los recursos de cada territorio y su entorno más próximo, en este caso Fuencaliente.

Esta línea de investigación se ha convertido en uno de los pilares básicos del estudio y el trabajo del geógrafo, adquiriendo bastante protagonismo con el paso de los años. Se trata sobre todo de una forma de entender el desarrollo local de un territorio en base a propuestas de dinamización que no deben recaer única y exclusivamente en manos de la administración o el sector privado, siendo fundamental incluir y comprometer a la ciudadanía y sus diversas organizaciones.

Otro motivo para la elección de esta temática es la búsqueda de incentivar la participación ciudadana en el municipio. El objetivo es sencillo, generar una o varias propuestas de forma consensuada por los distintos sectores de la población local. Dicha participación permitiría generar un mayor conocimiento del territorio por parte de sus habitantes, así como la revalorización del mismo y su incidencia en la motivación de más personas de cara a conseguir un mayor protagonismo en el proceso de desarrollo.

Por ello y en base a más aspectos que se desarrollarán a lo largo de este estudio, una propuesta de dinamización en Fuencaliente de La Palma fundamentada en su propio potencial y participación ciudadana tiene muchas probabilidades de éxito.

### **3. OBJETIVOS, HIPÓTESIS, METODOLOGÍA Y FUENTES**

El objetivo que persigue este trabajo de investigación es, en primer lugar, analizar la situación que atraviesa Fuencaliente de La Palma, en el contexto de la “España Vacía”, sirviendo el municipio como ejemplo para analizar esta cuestión a nivel nacional y canario, revisando diversos aspectos como son su contextualización territorial, sus fortalezas y debilidades, junto a la percepción de diversos actores importantes para el municipio por medio de la realización de entrevistas

El siguiente objetivo de la investigación, es la elaboración de una propuesta para la dinamización del municipio que pueda extrapolarse a otros lugares con unas características similares en el contexto nacional y canario. Dicha propuesta tiene como finalidad conseguir que el municipio prospere, crezca y se desarrolle en base a sus potencialidades, mediante una participación conjunta y coordinada de la población, el sector privado y la administración, planteando nuevas formas de gobernanza más inclusivas que contemplen el enfoque administrativo.

La hipótesis de investigación que se plantea parte de la premisa de un municipio con características singulares y potencial endógeno relevante que podría encontrar soluciones a sus problemas estructurales activando los distintos recursos que posee. Lo que permitiría una revalorización y crecimiento socioeconómico, ganando mayor protagonismo en su contexto territorial de referencia.

Fuencaliente de La Palma surge como un enclave local con posibilidades a partir de las cuales pueden nacer y expandirse distintas estrategias de desarrollo que sirvan para otros municipios e incluso a menor escala, entidades mayores como pueden ser las áreas comarcales y las islas de menor tamaño en el contexto regional. Es el prototipo en Canarias de pequeños municipios en lo demográfico y económico que deben encontrar efectivas vías de desarrollo para consolidarse como territorios viables.

La metodología empleada se ha basado en la investigación documental y la búsqueda de fuentes bibliográficas fiables para la construcción de un marco teórico a partir del cual empezar a trabajar. Se han utilizado diversos tipos de información documental, principalmente investigaciones realizadas anteriormente, bibliografías e información estadística.

El estudio ha utilizado tanto técnicas de investigación cuantitativas como cualitativas. Las técnicas cuantitativas hacen referencia a la revisión documental que contiene información estadística relativa al objeto de investigación, así como la consulta de determinadas fuentes que proveen datos de interés para caracterizar distintos sectores

del municipio de estudio. Las técnicas cualitativas se basan en una serie de entrevistas en profundidad con guion abierto a diversos actores locales importantes en el contexto del municipio: el alcalde (Partido Coalición Canaria); la representante del partido político de la oposición (Unión Progresista de Fuencaliente); técnicos del Ayuntamiento del municipio; asociación de vecinos El Charco y Los Quemados; asociaciones culturales como Maresía y Caballos Fuscos; representantes de empresas privadas como Llanovid, Las Salinas y del sector platanero. En dichas entrevistas la finalidad es recoger la percepción de sus protagonistas y que ofrezcan su opinión sobre la realidad municipal a través de las impresiones de su día a día.

El trabajo de campo realizado para la recogida de información tanto gráfica como la documentada ha sido otra técnica importante de la investigación, completado con distintos recorridos por el término municipal para realizar el contraste de buena parte de las informaciones recogidas en el resto de las fuentes documentales y orales.

Las fuentes de investigación, como ya se ha mencionado, la principal es la información obtenida a través de las entrevistas realizadas para abordar los resultados del trabajo. Para ello se han realizado 12 entrevistas siguiendo la siguiente metodología: en primer lugar se han elaborado doce preguntas ordenadas y redactadas que van desde lo general hacia lo particular, las cuales ofrecen la posibilidad de una respuesta abierta y libre, siendo posible realizar alguna pregunta más durante la intervención del entrevistado con la intención de indagar más en algún tema que haya propuesto. “La entrevista en profundidad busca acceder a las maneras de pensar, sentir y actuar de los sujetos sociales entrevistados” (Marco Eugenio, 2006: 1). Durante la entrevista, se actúa de modo que tenga lugar una confesión de los hechos por el entrevistado, no tratándose de un interrogatorio, para ello se intenta crear un clima agradable y amigable que permita al entrevistado expresarse. Finalmente y una vez recogida toda la información, se contrastan todas las respuestas, a partir de las cuales se han podido extraer los resultados de esta investigación.

En cuanto a los resultados de la investigación, se ha utilizado una adaptación del análisis DAFO. El inicio de los resultados está organizado en base a uno de los pilares de este tipo de análisis, fortalezas y debilidades, en este caso del municipio de análisis, a partir de las cuales seguir realizando la investigación y permita sacar conclusiones.

Por último, referido a la investigación documental se ha extraído información de diversas fuentes de consulta como son el Ayuntamiento de Fuencaliente de La Palma, el Instituto Nacional de Estadística (INE), el Instituto Canario de Estadística (ISTAC),

Sistemas de Información Territorial de Canarias (SITCAN), Asociación de Geógrafos Españoles (AGE), Open Data La Palma, Cabildo de La Palma y Dialnet. Además de las consultas bibliográficas, el trabajo de campo y sin olvidar algunas otras plataformas y redes sociales de las cuales extraer información

#### **4. MARCO TEÓRICO**

Las diferencias que se encuentran hoy en día entre el mundo rural y el urbano son las consecuencias de un modelo de desarrollo centralista implantado desde la época del franquismo (Molina Ibáñez, 2019). Esto ha dado lugar al concepto que se conoce como “La España Vaciada”, que se basa en la segregación existente entre las áreas rurales y urbanas. El modelo anteriormente mencionado otorgó al mundo rural un papel subordinado frente al desarrollo urbano e industrial. Todo esto unido al enfoque de las políticas públicas que no han fomentado el equilibrio territorial; al contrario, junto con la desigualdad social, ha provocado la pérdida de capacidades para conseguir un desarrollo sostenible en las entidades rurales (Recaño, 2017; Rodríguez y Díez, 2020).

Algunas medidas orientadas a paliar estas diferencias han sido la recuperación de la arquitectura de los pueblos, la promoción de segundas residencias para el descanso, el turismo rural, la revalorización sociocultural y de las tradiciones, las cuales no han obtenido sus frutos en muchos lugares, puesto que la ciudad ha continuado siendo sinónimo de crecimiento y especulación (Artal, Navarro y Requena, 2015).

Este proceso ha tenido su proyección en el éxodo rural, en el cual son protagonistas tanto la población joven como la adulta en busca de empleo, que tiene como consecuencia la pérdida grave de población en estas zonas, lo cual significa una disminución, a su vez, en cantidad y calidad, de distintos servicios básicos como la sanidad y la educación (Domínguez, 2020). La creciente competencia que esta transferencia de personas genera en el mundo urbano, trae muchas consecuencias negativas para la población. Una gran reserva de personas para el mundo laboral que provoca que los salarios se reduzcan, las condiciones de los trabajos sean peores, menor oferta de empleo, aumenten los precios de las viviendas, todo como resultado de las actuales políticas neoliberales (Rodríguez y Díez, 2020). Se trata de un modelo generador de pobreza, concretamente urbana, donde la población migrante, del propio país o desde el exterior, luchan por los puestos de trabajo, el acceso a la vivienda y la cercanía a los lugares de ocupación (Rodríguez, 2019).

La continuidad de esta dinámica provoca una división, que va más allá de lo demográfico entre las entidades rurales y urbanas. Las primeras se convierten en proveedoras de excedentes y recursos, incluida la mano de obra, con una posición más periférica y subordinada, que trae consigo el empobrecimiento mediante condiciones de vida y laborales cada vez más precarias, mientras que las segundas adquieren una

posición de poder convirtiéndose en núcleos de acumulación y reproducción de capital (Rodríguez y Díez, 2020).

Por tanto, este modelo genera distintos problemas en zonas rurales como son el despoblamiento, el envejecimiento, la baja calidad de servicios básicos para la población, menor oferta de empleo, aumento del precio de distintos productos, etc. Mientras que las urbanas, dejando a un lado los problemas ya mencionados anteriormente, se han convertido en las zonas con mayor protagonismo e importancia para la población en búsqueda del progreso laboral y económico (Rodríguez y Díez, 2020).

Ante esta situación la comunidad adquiere un papel muy importante, al ser la protagonista que puede ayudar en la solución de los problemas en el mundo rural. El concepto de comunidad se desprende en cierta medida de su carácter local, que tradicionalmente identifica la comunidad con una unidad territorial, bien se trate de un barrio, un vecindario o una localidad geográficamente delimitada (Ramos-Vidal, 2014). Esta comunidad la forman los denominados tres protagonistas que son los principales actores para que el proceso comunitario se consiga desarrollar de manera equilibrada y eficaz, siendo necesaria la participación de cada uno de ellos: la población; los recursos técnicos, profesionales y científicos; y la administración (Marchioni, 1999).

Las políticas neoliberales nos han llevado a la situación actual. Se puede decir que existen dos variantes posibles al sistema actual que rige el mundo en cuanto a la forma de dirigirlo y a sus sociedades, ambas referidas a la capacidad gubernativa. La primera es la gobernabilidad, que se trata de la posibilidad/probabilidad de gobernar, la implantación y progreso de la gobernabilidad depende de dos factores, como son, en primer lugar, lo social, que consiste en la aceptación por parte de la sociedad de un gobierno o gobernante legitimado, acatando las decisiones que pueda tomar. En segundo lugar, lo gubernamental, en este caso referido a la capacidad que pueda tener el gobierno o gobernante de dirigir a la sociedad. La gobernabilidad trata del enfoque adecuado que soluciona el planteamiento de que la sociedad no tiene la capacidad o la capacidad mínima para la autoorganización o el autogobierno, considerando a la sociedad el principal problema puesto que se la califica como ingobernable. Esta variante recibe dos críticas fundamentales, como es que su éxito depende de las capacidades de cada gobierno y su enfoque gubernamentalista, puesto que se considera que un gobierno, por el mero hecho de poseer las herramientas adecuadas, es capaz de dirigir a una sociedad (Aguilar, 2010).

La segunda variante es la gobernanza, que trata el conjunto de acciones llevadas a cabo con el objetivo de dirigir a la sociedad. No obstante, en este caso las acciones no las decide únicamente el gobierno, sino que toman parte de ellas actores económicos y sociales, es decir, el conjunto de la sociedad. Este enfoque nace del planteamiento de que el gobierno es necesario, pero insuficiente para dirigir a la sociedad por sí misma sin la implicación de otros actores. En definitiva, se trata de un método postgubernamental, con el objetivo de crear una nueva relación entre gobierno y sociedad, sin querer eliminar a la gobernabilidad puesto que es parte de la gobernanza (Aguilar, 2010).

En la actualidad, otro aspecto importante es la globalización, proceso que integra a nivel mundial el conocimiento, ya sea en el ámbito político, económico, cultural, etc. Este proceso se ha desarrollado de distinta forma en función del área de influencia y la posición económica, política y social del país en cuestión, generando claras diferencias por la globalización entre países desarrollados y países no desarrollados. Las consecuencias han sido muy variadas, por un lado, esto permite aumentar la situación de dominio de los países desarrollados y empeorar la dependencia de los no desarrollados. No obstante, también mejora en otros aspectos la situación de estos últimos, como por ejemplo, la tecnología. Además de otras consecuencias a nivel social, cultural, económico, etc. (Flores, 2016).

Dicho proceso mundial tiene una gran influencia en distintos aspectos, no estando excluido el que nos atañe en este trabajo. La constante interacción que vivimos actualmente, tanto en el plano económico, social y cultural, tiene múltiples repercusiones a la hora de establecer relaciones y de crear procesos comunitarios sólidos y constantes en el tiempo. Un aspecto a superar serían las diferencias que se crean en el territorio, en el cual podemos identificar tres áreas sobre las que actuar: el espacio urbano integrado, el vulnerable y el marginal. En cada uno identificamos una serie de características que condicionan la forma de trabajar con la población (Rebollo, 2011).

Por otro lado, la creación de relaciones entre los distintos grupos de población provoca el fortalecimiento político, en el sentido amplio del concepto, que repercute en su creciente protagonismo. Esto genera que todos tengan una mayor influencia sobre el territorio, produciéndose cambios en el mismo (Rebollo, 2011).

Se necesitan en la actualidad nuevas vías de comunicación para la población, permitiéndoles adquirir mayores herramientas con las que manifestarse y tener influencia. Los procesos comunitarios consiguen que la población participe de forma

voluntaria, activa, y además legítimamente, y no tanto por una mera representación política y orgánica. El principal fin de la participación social no es otro que tener mayor capacidad de influencia en las decisiones, convirtiendo a la comunidad en protagonista del proceso de decisión (Zapata, 2016).

“La globalización es un proceso vinculado al territorio, incrementa la competencia en los mercados y plantea nuevas necesidades a las empresas y a las economías locales. Estos cambios condicionan el surgimiento de una nueva propuesta en el orden teórico y práctico, el desarrollo endógeno local como alternativa de cambio a favor de los actores locales” (Magaly y Sorhegui, 2004: 15).

La globalización, por tanto, no se entiende sin el papel del desarrollo territorial y local, estando estos conceptos ligados. A nivel de desarrollo territorial se realiza una aproximación al territorio, no sólo sectorizada, basándose en el aprovechamiento y explotación de los recursos endógenos. Este proceso tiene un enfoque “desde abajo”, ya que sus estrategias deben estar impulsadas por los actores territoriales mediante la movilización y la participación y no por los gobiernos centrales. No obstante, no se excluye como desarrollo territorial un proceso impulsado por un gobierno provincial o de mayor escala, siempre que esté en colaboración con los ya mencionados actores territoriales. Se promueve la construcción social de un territorio, una visión en conjunto que unifique el modelo productivo y de consumo (Albuquerque y Pérez, 2013).

Otro punto de vista sobre el desarrollo territorial sería entenderlo más bien desde distintas escalas geográficas, que pueden ser muy amplias como el mundo o un continente, o mucho más reducidas a nivel de provincia o municipio (Noguera, 2016).

Otra visión es la que ve el desarrollo territorial "más allá de considerar al espacio como mero soporte contenedor de cosas, personas o actividades y lo integre a un proceso de cambio en conjunción con los agentes que lo usan, se lo apropian o lo transforman" (Ramírez y Velázquez, 2011: 68). Así pues, todas las acciones de desarrollo territorial que se impulsen desde la gobernanza fomentando la participación de los distintos actores del territorio serán más constantes y duraderas en el tiempo, creando procesos más sostenibles y replicables en distintos territorios (Peroni, 2012).

En cuanto al desarrollo local, utiliza los recursos con los que cuenta un territorio en busca del progreso en un mundo global, junto con el soporte de las distintas instituciones existentes. Todos estos recursos con los que se cuenta se explotan con el objetivo de poder competir a escala global con el resto del mundo, creando marcas y elementos que puedan diferenciar unos territorios de otros, construyendo una economía

especializada en determinados bienes o servicios. La finalidad es mejorar el nivel de vida de la población, gracias tanto al desarrollo económico como social. Este desarrollo que se pretende conseguir, económico y social, es fuente de preocupación de la humanidad, surgiendo el desarrollo local como una estrategia para hacer frente a cuestiones básicas que preocupan a la comunidad desde el territorio (Rodríguez, 1998).

Así pues, el desarrollo local hace referencia a el crecimiento y a los procesos de cambio que tienen lugar al sustituir las actividades tradicionales por las modernas. El objetivo principal se basa no en el desarrollo de un territorio concreto, sino en que el proceso de desarrollo sea endógeno, centrándose en los recursos locales de dicho territorio, sin que sea necesario atraer recursos clave o estratégicos desde el exterior, buscando desde lo local avanzar a lo global. Esta idea se enmarca en el contexto de que todas las comunidades o territorios disponen de recursos, ya sean humanos, económicos, institucionales, culturales, etc. Aún por explotar, los cuales son su verdadero potencial de desarrollo. La política de desarrollo local debería basarse además de en lo endógeno en otros criterios como son un enfoque estratégico, integral y a largo plazo, junto con fomentar la participación de los mencionados anteriormente actores sociales (Magaly y Sorhegui, 2004).

El avance de este tipo de desarrollo local se basa en la elaboración de estrategias que aprovechen los recursos endógenos propios de un territorio, en el cual un grupo social consigue su reproducción y la satisfacción de necesidades vitales. Nace la relación entre el ser humano y la naturaleza, vista desde la perspectiva de productores, actores y consumidores del espacio (Scheibling, 1994; González, 2018).

Los recursos endógenos son potencialidades propias de cada territorio, que pueden ser económicas o de otro tipo, la base para el desarrollo local y la dependencia interna y no externa. En los últimos años ha crecido la tendencia de explotar estos recursos buscando el progreso humano, aumentando el bienestar de la comunidad a través de la riqueza del territorio. No obstante, todo esto no tiene sentido sin la participación de la comunidad. Esta metodología de aprovechamiento de recursos locales se puede complementar junto con los recursos externos o exógenos que llegan al territorio en un mundo tan globalizado (González, 2018). Por tanto, los enfoques del desarrollo territorial y local, junto con los recursos endógenos de cada territorio, son las bazas claras a la hora de reducir las diferencias entre el mundo rural y urbano en cualquier punto del planeta.

Igualmente es importante tener en cuenta la localización geográfica de los distintos emplazamientos de los grupos de población, siendo fundamental y a veces condicionante para su futuro, en función de ser una zona con mayores posibilidades de desarrollo o menores, y con más o menos cantidad de recursos a su disposición. Hoy en día, este problema se ha reducido en buena medida, debido a que, en la “Era de la Globalización y las Tecnologías”, es posible superar esto a nivel comunitario, siempre y cuando se trabaje con proyectos colectivos en las distintas comunidades (Marchioni, 2013).

El sistema capitalista que actualmente vivimos también provoca que aparezca una estratificación social, que a su vez deriva en una distribución territorial de la población, desplazando a las personas con menos recursos a las zonas más periféricas y marginales, como son en algunos casos las zonas rurales, en las cuales existen menos posibilidades (Marchioni, 2013).

El desarrollo comunitario constituye de una forma de entender el desarrollo local. La base de los procesos comunitarios recae en las áreas de interacción de la población, en los espacios donde crear comunidad y germinan las relaciones sociales. Esto puede ser realmente difícil para algunas comunidades concretas, ya que la estratificación territorial es un gran hándicap para ello. Las zonas periféricas o marginales suman a todos sus aspectos negativos otro problema para la consolidación de estos procesos de relación, como puede ser el escaso interés que generan y la dificultad para crearlos, debido por ejemplo al distanciamiento (Marchioni, 2013). Todas estas barreras están muy relacionadas y a su vez generan otro tipo de obstáculos, como pueden ser los de tipo social, económico, psicológico, cultural, etc.

No obstante, cualquier inconveniente a la hora de crear estos espacios de relación que persiguen el trabajo y bien común puede ser abordado, incluso en zonas periféricas o marginales, mediante el desarrollo de actividades que sirvan como llamada a la población con el objetivo de propiciar encuentros que favorezcan el diálogo y las relaciones.

La participación de la población en las distintas actividades y en la vida comunitaria le permite adquirir una capacidad crítica en cuanto a todo lo que afecta a su entorno más cercano, indagando en sus problemas y oportunidades. Por tanto esta participación tiene como consecuencia una mayor preocupación en relación con el territorio en el que residen, y a su vez, la aparición de habilidades para gestionarlo (Christens, Peterson y Speer, 2011).

Por otro lado, la realización de estudios geodemográficos nos permite obtener datos resultantes sobre las características de la población en el territorio y valorar el potencial de su población, incluyendo rasgos como su cultura, diversidad, nivel de conocimientos, distribución espacial, movilidad, claves a la hora de intervenir comunitariamente en un territorio (Zapata, Mesa y Fonte, 2020).

Recalcar además que la participación, en el caso de población inmigrante que resida en el territorio de referencia, depende en gran medida de distintos factores, como pueden ser su grado de asentamiento en el territorio y los vínculos que han podido crear, sus características sociodemográficas e interés individual de cada persona, etc. (Zapata, Mesa, Fonte, 2020).

En otro orden de cosas, los procesos comunitarios enmarcados dentro del desarrollo local, influyen en aspectos como las transformaciones urbanas. Se pueden distinguir tres cuestiones sobre las que ejercen dicha influencia, las cuales son muy importantes y merecen su análisis. El primero sería cómo afectan estos procesos a la forma de gobierno de las ciudades, adquiriendo la población más competencias en la toma de decisiones en distritos, barrios o áreas sobre las que actúan los procesos. El siguiente aspecto es cómo varían las condiciones de vida de la población y su acceso a los distintos recursos y servicios, siendo este punto clave para la población, ya que no solo es referido a equipamientos y servicios, sino, también, a cómo puede afectar a conseguir mejores viviendas, mayores oportunidades de empleo, mejores niveles de desarrollo económico, etc. El último aspecto atiende a las relaciones de poder que se establecen entre la población, teniendo éstas como resultado una mayor organización y coordinación en la búsqueda de objetivos comunes (Rebollo, 2011).

Es importante analizar con mayor profundidad el papel que los procesos comunitarios pueden adquirir en periodos de crisis, a escala mundial o global, como el que estamos viviendo actualmente. Los procesos comunitarios influyen y actúan en su mayor medida a escala local, y la crisis sanitaria que afecta a muchos ámbitos distintos, como el social, el económico o el ambiental, que se está viviendo debido a la COVID-19 en su caso tiene un rango más global. No hay que perder de vista que lo global está muy influenciado por lo local y viceversa. Estos procesos pueden proporcionarnos herramientas muy válidas para combatir crisis como la actual (Ralero Rojas, 2020).

La capacidad que adquieren los procesos comunitarios de ser capaces de conformar una organización propia de la comunidad, puede ser clave a la hora de intervenir y tomar medidas. Dicha organización facilitaría actuar antes, preparando a la

comunidad frente a un reto de esta magnitud, creando medidas preventivas que fortalezcan a la población frente a cualquier crisis que pueda desarrollarse. En segundo lugar, durante el periodo de crisis, puesto que una buena organización comunitaria permitiría una mayor eficacia de las medidas que se implanten por parte de los distintos estamentos de gobierno. En tercer lugar, y no menos importante, una vez superada la crisis o saliendo de ella, intentar restablecer la normalidad y solucionar los nuevos problemas que hayan podido surgir (Ralero Rojas, 2020).

Los propios equipos de trabajo de las distintas comunidades, las cuales pueden ser rurales o urbanas, son el nexo de unión entre entidades, cohesionando e integrando las distintas medidas que se lleven a cabo. Además el papel fundamental que tiene un contacto más cercano con la población y la información que podrían recibir, junto con trasladar las distintas necesidades que surgen. La capacidad de inclusión que los procesos comunitarios generan es algo a reseñar. Un ejemplo podría ser una situación de crisis como la actual debido a la COVID-19, la brecha digital, población en riesgo de exclusión por distintos motivos, estos factores generan grandes problemas sociales que empeoran la situación de crisis existente. La inclusión que se lograría mediante los procesos comunitarios ayudaría a poder superarlos y que dentro de la misma comunidad, a un nivel local aunque la crisis tenga nivel global, puedan surgir movimientos de apoyo y ayuda en las comunidades. El sentimiento de pertenencia es esencial. Se puede trasladar este sentimiento de pertenencia en tu territorio a una identificación comunitaria, en la cual todos se preocupan por superar conjuntamente el problema ante el que se enfrentan (Ralero Rojas, 2020).

Siguiendo la línea del análisis geodemográfico de la población, otros factores importantes a tener en cuenta serían las razones del desplazamiento de las personas migrantes. La población que es forzada a desplazarse por un motivo u otro, traerá consigo una serie de consecuencias que afectarán a la hora de establecer relaciones a su llegada. El estrés debido a la obligación del traslado sumado a la tensión por el proceso de adaptación al nuevo lugar, son factores diferenciales que influyen en los procesos comunitarios a los que esta población se adhiere. Otro aspecto a destacar también podría ser la población ya no migrante, sino la que se desplaza desde zonas rurales hacia las grandes ciudades, las cuales también añaden un estrés nuevo a su vida el cual no es fácil de asimilar (Ramos Vidal, 2014).

Por tanto, analizado este aspecto, sin entrar en demasiada profundidad, Martínez, García y Maya (2001) dejaron constancia de cómo el desplazamiento de población

afecta sin lugar a dudas a cualquier tipo de relación social que se quiera establecer mediante un tipo u otro de proceso comunitario.

Trabajar este aspecto es esencial, puesto que la identidad y el sentimiento de pertenencia a una comunidad por parte de estos grupos de población con mayores dificultades será fundamental para lograr resultados satisfactorios (McMillan y Chavis, 1986).

“El planeamiento estratégico se relaciona con la previsión, con la anticipación a los cambios o sucesos futuros, tratando de orientarlos para el bienestar de un territorio u organización. En este sentido, quienes están a cargo de la administración, gestión o liderazgo no pueden predecir el futuro con exactitud, sin embargo, pueden valerse del planeamiento como una herramienta que permite establecer objetivos claros y bien definidos, estrategias apropiadas para alcanzarlos, y utilización de los recursos necesarios que desembocarán en los resultados esperados” (Tosselli, 2015: 2).

#### **4.1.OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y AGENDA CANARIA 2030**

Actualmente vivimos en una situación de crisis debido a diversos factores que abarcan desde el plano económico hasta el ambiental, pasando por todo lo referido a lo social y político. Así pues, el 25 de septiembre 2015, los líderes mundiales en el Congreso de las Naciones Unidas llegan a un acuerdo mediante el cual se aceptan y redactan una serie de objetivos a nivel global, concretamente 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), cuya finalidad es eliminar la pobreza, proteger el planeta y garantizar la prosperidad de todo el mundo. “Una oportunidad para que los países y sus sociedades emprendan un nuevo camino con el que mejorar la vida de todos, sin dejar a nadie atrás, Los objetivos de Desarrollo Sostenible, incluyen desde la eliminación de la pobreza hasta el combate al cambio climático, la educación, la igualdad de la mujer, la defensa del medio ambiente o el diseño de nuestras ciudades” (Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas, 2022).

En el contexto de este trabajo, en el cual, además de analizar la situación de un territorio que muestra significativas dificultades en cuanto a su proceso de desarrollo, se pretende realizar una propuesta para el municipio de Fuencaliente de La Palma. Lo más indicado es incluir un análisis de los ODS, con la finalidad clara de alinearlos con las tendencias más generales sobre desarrollo sostenible. Los 17 ODS son igual de importantes y se deben cumplir, no obstante, nos centraremos en algunos que

consideramos más significativos y con mayor rango de influencia e importancia en el contexto de este estudio.

En primer lugar y en relación al ODS número 6, *Agua limpia y saneamiento*, en el municipio que nos atañe en este estudio, existen importantes problemas en cuanto a la disponibilidad de agua y al tratamiento de las aguas residuales. En el municipio no existen grandes reservas de agua en el subsuelo, lo que, añadido a la contaminación existente en las aguas por emanaciones sulfurosas relacionadas con la actividad volcánica, ha obligado a la ejecución de infraestructuras hidráulicas de gran coste para aportar agua de otros puntos de la isla. Además no existe red de alcantarillado que permita realizar una gestión adecuada de las aguas residuales, la técnica predominante en el municipio se basa en la depuración orgánica mediante uso de fosas sépticas y pozos absorbentes. Existe gran margen de mejora en el municipio en todo lo referido a este ODS y el tratamiento del agua en general.

Otro ODS que tiene gran importancia es el 8, *Promover el trabajo decente y crecimiento económico*, ya que, en el municipio, a menor o mayor, escala encontramos empleo relacionado con la agricultura, la industria y el turismo. No obstante, el problema radica en la calidad del empleo, en su mayoría salarios bajos y contratos de corta duración que no fomentan el crecimiento económico en el municipio que se pretende conseguir con este objetivo.

El ODS 10, *Reducción de las desigualdades*, también se podría avanzar hacia su consecución gracias a las posibilidades del medio rural, en estos entornos nos encontramos una menor desigualdad económica, cuanto menor es la dimensión poblacional de un enclave, mejor se garantiza el reparto de la renta y la no acumulación de la riqueza. Así pues, se trata de otro objetivo que podría lograrse o progresar, unido también con el ODS 1, *Fin de la pobreza*, puesto que los precios de la vivienda, de los alquileres, etc; también son menores que en las grandes urbes.

Los ODS número 12 y 13, *Producción y consumo responsable* y *Acción por el clima*, respectivamente, pueden ir de la mano en este caso. Fuencaliente es un municipio que se encuentra bastante aislado de los dos principales centros neurálgicos de la isla como son Santa Cruz de La Palma y Los Llanos de Aridane, lo cual tiene una serie de consecuencias. Una gran parte de los productos para la población del municipio son traídos del exterior, ya no solo de otros municipios sino de otras islas. Se podría aumentar la producción y el consumo de algunos productos siendo el resultado un consumo más responsable la finalidad de reducir la dependencia exterior actual,

contribuyendo tanto al ODS 12 como al 13 mediante la reducción de la huella ecológica, además de aplicar otras medidas de protección del medioambiente. Por otro lado, concretamente el ODS 13, en su objetivo de reducir los problemas relacionados con el cambio climático, cabe destacar la influencia del medio rural y las pequeñas ciudades pobladas, puesto que sin población en estas zonas, aumentaría el número de incendios disminuyendo la depuración del CO2 que tiene lugar en el medio rural.

Finalmente, los ODS 14 *Vida submarina* y 15 *Vida de ecosistemas terrestres* son muy importantes. Fuencaliente es un municipio de contrastes donde la vida submarina está bastante representada porque tiene una costa amplia, además de distintos espacios terrestres relevantes, siendo la protección de todos estos espacios fundamental para el desarrollo y futuro del municipio.



Fuente: Pacto Mundial de Naciones Unidas.

En el marco de los ODS, en las Islas Canarias se ha desarrollado también la Agenda Canaria de Desarrollo Sostenible 2030 (ACDS 2030), en la cual se recogen una serie de retos, pero en este caso con un rango más específico a escala de Canarias. Son el resultado de un acuerdo entre la sociedad, el empresariado, los centros de investigación y las administraciones públicas Canarias. Dichos objetivos persiguen transformar el modelo actual existente por uno más sostenible y resiliente. “La ACDS 2030 es la herramienta que nos permitirá resolver las debilidades económicas, sociales, ambientales y de gobernanza en nuestro actual modelo de desarrollo, sacando el

máximo provecho de la transición ecológica, los cambios demográficos y la transformación digital. Es la forma de que nuestro desarrollo humano garantice los servicios esenciales a todas las personas y un crecimiento sostenible con trabajos de mayor calidad” (Agenda Canaria de Desarrollo Sostenible 2030, 2022).

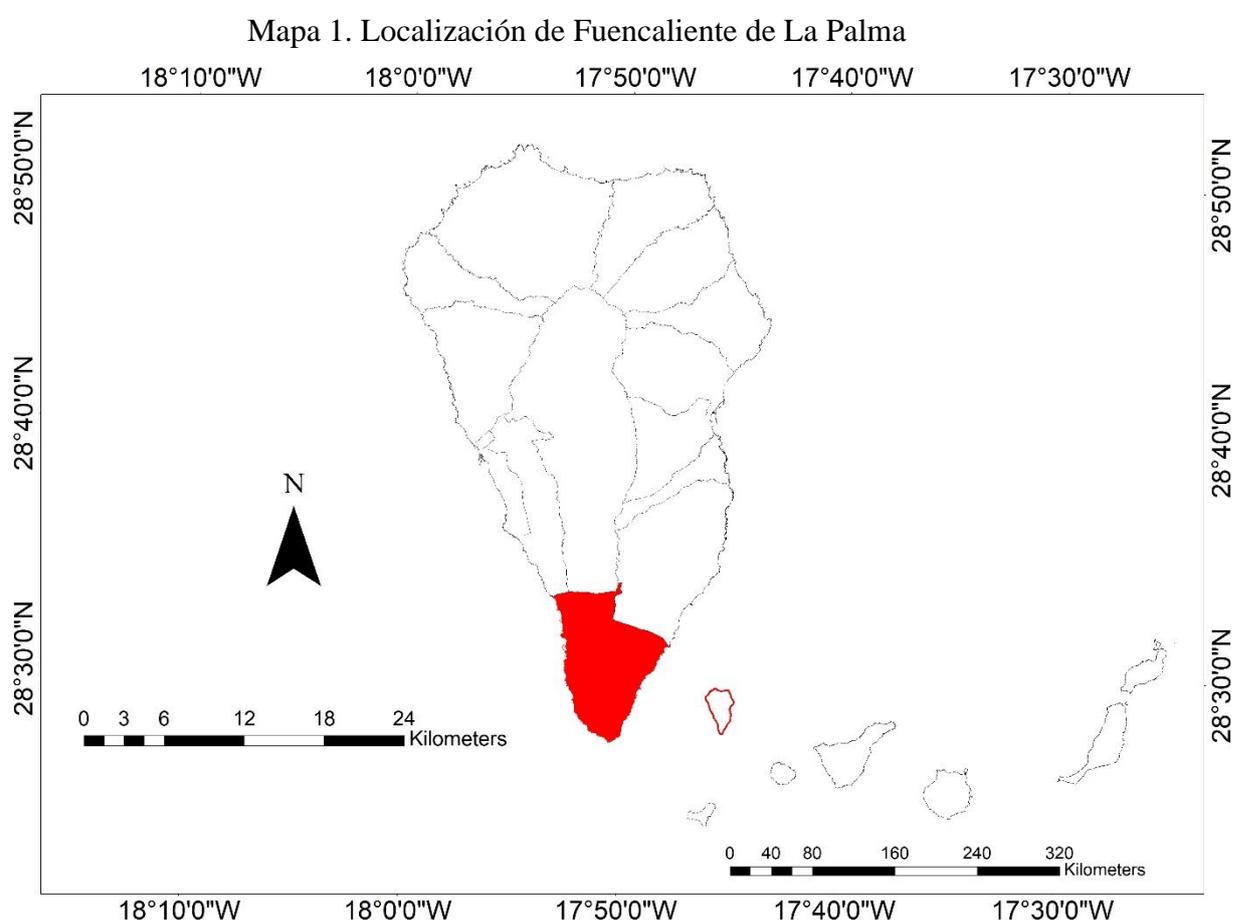
La mayoría dPe estos retos son similares a los propuestos en los ODS, incorporando matices y como ya se ha mencionado, el rango de actuación. Algunos ejemplos son los retos 1, 3, 4, 6, 7 y 9, *erradicar la pobreza y reducir desigualdades; afrontar las limitaciones y deficiencias en el funcionamiento de los servicios públicos; emergencia climática y ambiental; desempleo, precariedad e inestabilidad del mercado laboral; retos demográficos y territoriales; y ecosistema cultural en la promoción del desarrollo sostenible*. Estos son algunos de los principales y más importantes en el contexto de este estudio y tienen muchas metas comunes con los ODS.



Fuente: Gobierno de Canarias.

## 5. CONTEXTUALIZACIÓN SOCIOTERRITORIAL

Fuencaliente es un municipio de La Palma en la provincia de Santa Cruz de Tenerife. Se encuentra situado en el extremo sur de la isla, colindando al noroeste con los municipios de El Paso y Los Llanos de Aridane, al noreste con Villa de Mazo. En el pasado era un barrio de Villa de Mazo, para posteriormente declararse municipio independiente en torno al año 1837. Abarca una superficie de 56,42 km<sup>2</sup> lo que significa el 8% de la superficie total de la isla tiene 708 km<sup>2</sup>, además de tener una longitud de costa de 29,18 km (ISTAC).



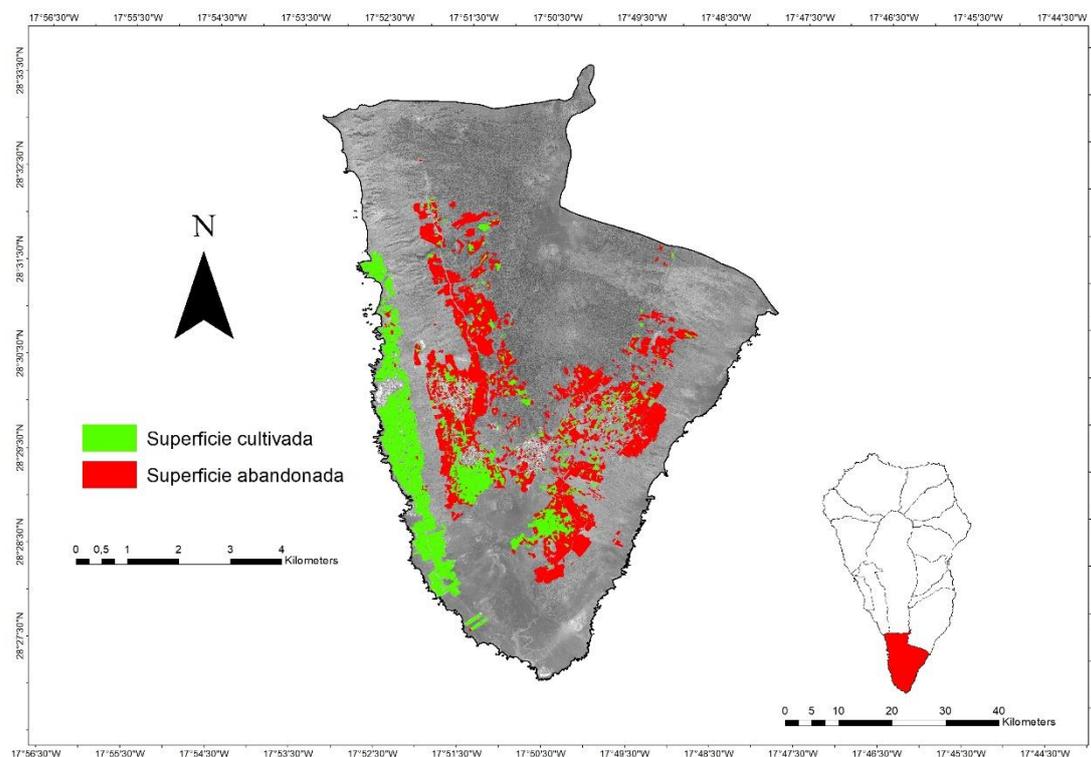
Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

Fuencaliente se asienta principalmente sobre distintos grupos de coladas basálticas de distintas erupciones que han tenido lugar con el paso de los años entre los siglos XVII y XX, como son los volcanes de Martín (1646), San Antonio (1667), El Charco (1712), San Juan (1949) y el último y más reciente que ha afectado al municipio, Teneguía (1971). En este contexto, el municipio se convierte en la parte más

joven de la isla con un paisaje formado por lavas, piroclastos y escorias volcánicas. El resultado de todo este proceso es una superficie poco apropiada para el desarrollo de la actividad relacionada con la agricultura, junto con la ausencia de agua en el municipio. “Las características de los suelos de Fuencaliente, suelos volcánicos ricos en sustancias minerales, dotados de nitrógeno, potasio y de un pH ligeramente ácido, pero escaso en calcio y fósforo, está muy limitado para muchos cultivos. No obstante, alguno como la viña se adapta muy bien a las condiciones existentes” (Pérez Hernández, 2007: 3). No obstante, estas condiciones que han limitado la actividad, no han sido una barrera insalvable para los habitantes, buscando el agua necesaria y acondicionando el terreno. Así pues, en el municipio se han destinado grandes extensiones de terreno a la agricultura siendo éste uno de los principales motores económicos históricos del municipio.

En el Mapa 2 se puede observar la superficie del municipio dedicada al cultivo, diferenciando entre las zonas de cultivo en uso y las abandonadas.

Mapa 2. Zonas de cultivo.

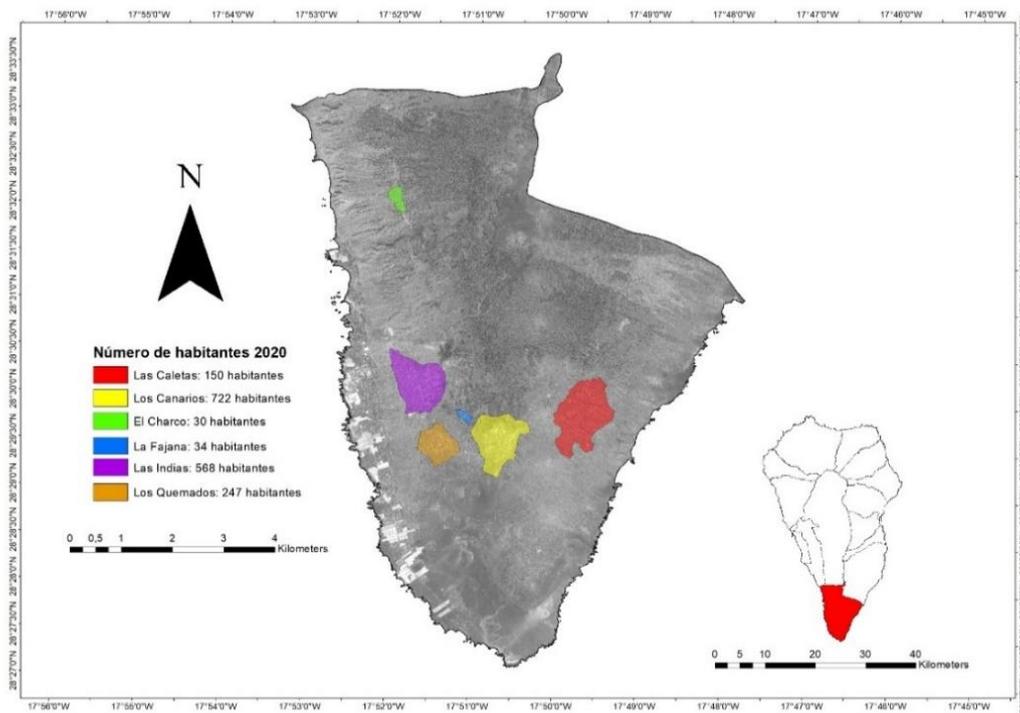


Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

La agricultura tiene un papel muy relevante y se convierte en el sector económico principal de Fuencaliente, por encima del turismo, generando la mayoría de los puestos de trabajo para la población. Los cultivos principales son, en primer lugar el plátano, observando en el mapa toda el área de cultivo dedicada a este producto en la zona de costa localizada en la vertiente oeste. Otro cultivo muy importante es la vid, encontrando dos sectores principales los llamados “Llanos Negros” en el barrio de Los Quemados y otro pequeño sector entre los volcanes de San Antonio y el de Teneguía. Asimismo hay algunos otros espacios dedicados al cultivo de la vid en el municipio, pero con escasa relevancia y muy diseminados en el territorio. Finalmente, se pueden apreciar en el mapa grandes extensiones de antiguas zonas de cultivo en estado actual de abandono. Estos espacios están asociados al cultivo de la vid, que se ha ido perdiendo, junto con otros tipos de cultivo de mucha menor envergadura e importancia, por ejemplo la papa, el boniato, cebada, centeno, castañeros y la producción de higo. Estos últimos han ido disminuyendo aún más su importancia con el paso de los años, seguido de otros que directamente han desaparecido como es el caso de la cochinilla. “El agrosistema del municipio está formado por tres pisos agrícolas, en la costa tras la llegada del regadío en los años 70 cobro importancia el plátano, en medianías se cultivaba la viña, cebada, centeno, papas y boniatos y en las zonas más altas de pinar se intercalaban con cultivos de viña, higueras y castañeros” (González Díaz y Perdomo Molina: 1).

En cuanto al análisis demográfico, el municipio registra una población de 1.756 habitantes en el año 2021 (ISTAC), que se reparte de manera muy desigual entre los distintos núcleos de población de Los Canarios, Las Indias, Los Quemados, Las Caletas y El Charco, además de alguna otra zona costera en la que también encontramos personas con una residencia fija, como pueden ser Puntalarga o El Faro. A continuación se presenta el mapa de distribución de la población.

Mapa 3. Distribución de la población según entidades en 2021.



Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

Analizando el Mapa 3, se puede observar cómo existen dos núcleos que concentran el mayor porcentaje de población. En primer lugar el barrio de Los Canarias con 722 habitantes, el 41,2% de la población, esto es reseñable, puesto que tal y como se observa en el mapa, no se trata del barrio más grande en extensión. Esta situación se explica debido a que es donde se concentran los principales servicios del municipio sirviendo como foco de atracción y desarrollo. Seguido, y como segundo núcleo principal está el barrio de Las Indias con 568 habitantes lo cual significa un 32,4% del total. Dicho esto, dos de los seis barrios concentran el 73,6% del peso total del municipio, mientras que los otros cuatro registran valores testimoniales y de mucho menor peso porcentual. Dentro de los cuatro restantes, sobre todo existen algunos enclaves con una situación muy grave y en claro riesgo como La Fajana y El Charco con 34 y 30 habitantes respectivamente.

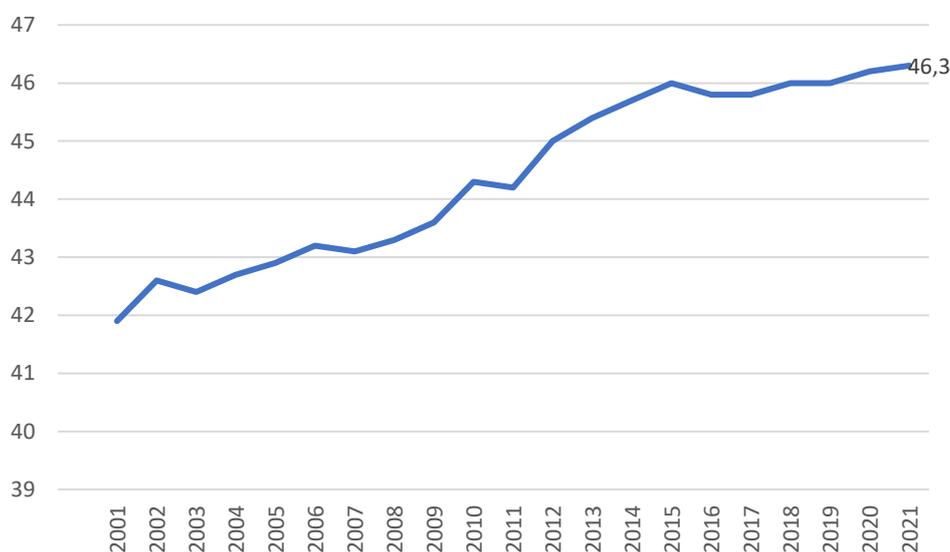
Siguiendo esta línea de análisis, se toman como referencia los años 2020 y 2021, en función de un indicador u otro y de la disponibilidad de información más actualizada y completa en las bases de datos oficiales (ISTAC, OBECAN, INE). Además de análisis más extensos en el caso de algunas variables, tomando como referencia el periodo 2001-2021. En el año 2021 en la isla residen 83.380 habitantes, siendo 42.197 mujeres y

41.183 hombres, de los cuales Fuencaliente empadrona 1.756 habitantes, 871 mujeres y 885 hombres. Esto significa que el 2,18% del total de la población de la isla reside en este municipio.

En cuanto a la población extranjera residente en el año 2021, nos encontramos un total de 341 habitantes, 175 mujeres y 166 hombres. Un 19,41% de la población total del municipio es de origen extranjero, estando la situación equilibrada en el reparto porcentual entre mujeres y hombres, con un 51,31% y 48,68% (ISTAC), respectivamente estos datos sitúan al municipio de Fuencaliente como el último de la isla en cuanto a volumen de población de origen extranjero. Datos muy significativos en cuanto a la capacidad de atracción de población extranjera que posee Fuencaliente. Además, el saldo migratorio para el año más reciente que se tienen datos, 2020, arroja un valor de 14 personas, siendo la diferencia entre emigraciones y inmigraciones positiva.

Por otro lado, la edad media del municipio en 2021 es de 46,3 años, significando este dato una muy población muy envejecida, que a lo largo del periodo, tal y como se ve reflejado en el gráfico, ha ido en aumento.

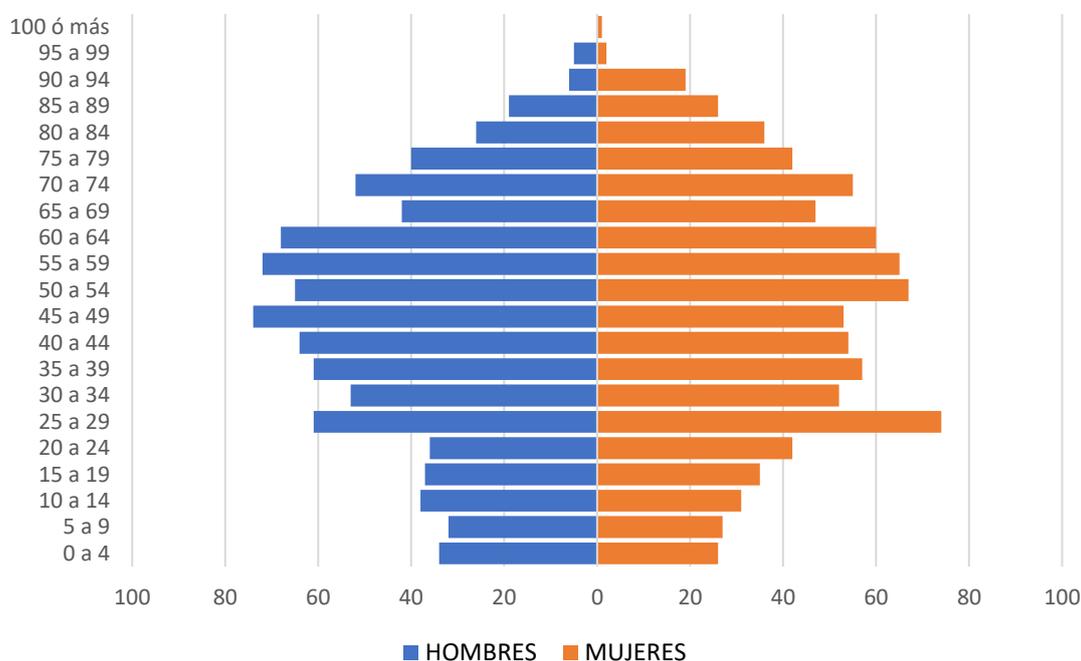
Gráfico 1. Evolución de la edad media en Fuencaliente entre 2001 y 2021.



Fuente: Instituto Canarios de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE), Periodo 2001-2021. Elaboración propia.

A continuación se presenta un gráfico para analizar la estructura de la población en Fuencaliente según sexo y grupos de edad:

Gráfico 2. Población de Fuencaliente según sexo y edad en 2021 (1.756 personas).



Fuente: Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE), 2021. Elaboración propia.

En este gráfico se puede observar que las edades dominantes en el municipio oscilan entre los 25 y 64 años, estando el peso principal concentrado en las franjas 45-49, 49-54 y 55-59, es decir el 22,55% de los habitantes se encuentra dentro de estos rangos de edad. Diferenciando entre sexos, el rango dominante en los hombres es 45-49 años, mientras que en el caso de las mujeres es más joven, 25-29 años. En este gráfico, como se ha mencionado anteriormente en base a la edad media, se puede observar el grado de envejecimiento de la población. La situación de la población del municipio también se ve reflejada en el peso que tiene la representación en su parte inferior, en los rangos de edad más jóvenes, los cuales poseen el menor peso poblacional de la serie, significando el 19,24%, exceptuando los rangos ya muy envejecidos y en los cuales apenas hay población.

La comparación de los grupos de edad entre mujeres y hombres permite ver que hay bastante similitud entre las dos series de datos, estando la población masculina y femenina concentrada en las mismas franjas de edad.

Para finalizar, en cuanto a las Tasas Brutas de Natalidad y Mortalidad se ha tenido que usar como referencia el año 2020, puesto que es el año sobre el que se tienen datos de nacimientos y defunciones más actualizados en el municipio. Las tasas muestran unas diferencias claras. La Tasa Bruta de Natalidad ofrece un valor de 8 nacimientos por cada 1.000 habitantes, sin embargo, la Tasa Bruta de Mortalidad da un valor de 12,2 defunciones por cada 1.000 habitantes, constatando el mayor número de defunciones frente a nacimientos para este año. Estos datos de igual manera se ven respaldados por el Crecimiento Natural o Vegetativo que refleja una disminución de la población de -8 personas, yendo de la mano con el mismo indicador pero a nivel insular, que es de -331 personas (ISTAC).

## **6. RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN:**

A continuación y una vez terminadas las entrevistas con guion abierto que se han llevado a cabo a distintas personas del municipio y del exterior, pero con influencia en el mismo, junto a las investigaciones documentales realizadas y las salidas de campo, se van a presentar los distintos resultados obtenidos.

El resultado del trabajo ha arrojado una serie de aspectos que han sido comunes tanto a través de las personas entrevistadas, como al resto de la actividad de investigación llevada a cabo. No obstante, también se han obtenido otros más dispares y discutidos. Todos ellos se analizarán a continuación estableciendo las diferencias correspondientes.

### **6.1. FORTALEZAS Y DEBILIDADES**

Fuencaliente de La Palma es un municipio con unas características particulares. Esto implica que se pueda hacer una división entre fortalezas y debilidades de los principales resultados extraídos en esta investigación (Adaptación de análisis Dafo). A continuación se presentarán en primer lugar las fortalezas del municipio y el análisis de cada una y, posteriormente, las debilidades.

La principal fortaleza que ofrece el municipio se relaciona con los elementos naturales de los que dispone, llegando a esta idea en todas las fases del trabajo. Dispone de una gran cantidad y además de mucho valor, como son los volcanes y el paisaje volcánico asociado, playas, una zona de costa muy extensa y atractiva, el cielo, un clima privilegiado, dos pisos de vegetación claramente marcados como son el bosque termófilo y el pinar, etc. Todos estos aspectos reúnen una serie de características muy apreciadas y valiosas que no están siempre disponibles en un mismo municipio. “Últimamente se le está dando importancia a todo lo relacionado con el cuidado del medioambiente, naturaleza, agua, aire, suelo, plantas, animales, ecosistemas y paisajes naturales. Sin embargo, todavía falta que la gran mayoría de la humanidad entienda y comprenda que en la medida que se cuide y se conserve el medio ambiente, se estaría garantizando una calidad de vida de las presentes y futuras generaciones” (Benites Guevara, 2018: 23).

Tal y como se recoge de una de las representantes de una asociación cultural del municipio, “Fuencaliente se puede clasificar como un microcontinente que abarca todo, zonas de niebla, pinar, lava, zonas de costa con playas de arena y canto”. Esto deja a las

claras el potencial del que se dispone en cuanto a elementos naturales se refiere permitiendo tener una vida rodeada de la naturaleza.

Por tanto y relacionado con los recursos naturales, Fuencaliente destaca en lo que se refiere a los recursos endógenos, convirtiéndose los mismos en un punto fuerte y aliciente para todo el que vive o visita el municipio. Junto con los recursos naturales ya mencionados, se puede hacer referencia a otros recursos endógenos de distinto tipo, como los relacionados con la agricultura en torno al plátano o la vid, culturales y etnográficos, como por ejemplo las salinas y la cultura bodeguera que se encuentra hoy día sin explotar, sin rutas etnológicas y sin la consecución del museo del vino. Dicha cultura podría tener más recorrido que el actual. Además de un conjunto de miradores distribuidos por el municipio para apreciar la riqueza natural y las consecuencias del proceso de humanización de esta zona de La Palma. “Los recursos endógenos, son el conjunto de bienes naturales o culturales, que son capaces de generar desarrollo en cualquier territorio. De esta forma, los recursos tienen la capacidad de mejorar la calidad de vida de la población a través de la creación de herramientas que podamos aprovechar de forma económica y educativa” (González, 2015: 17).

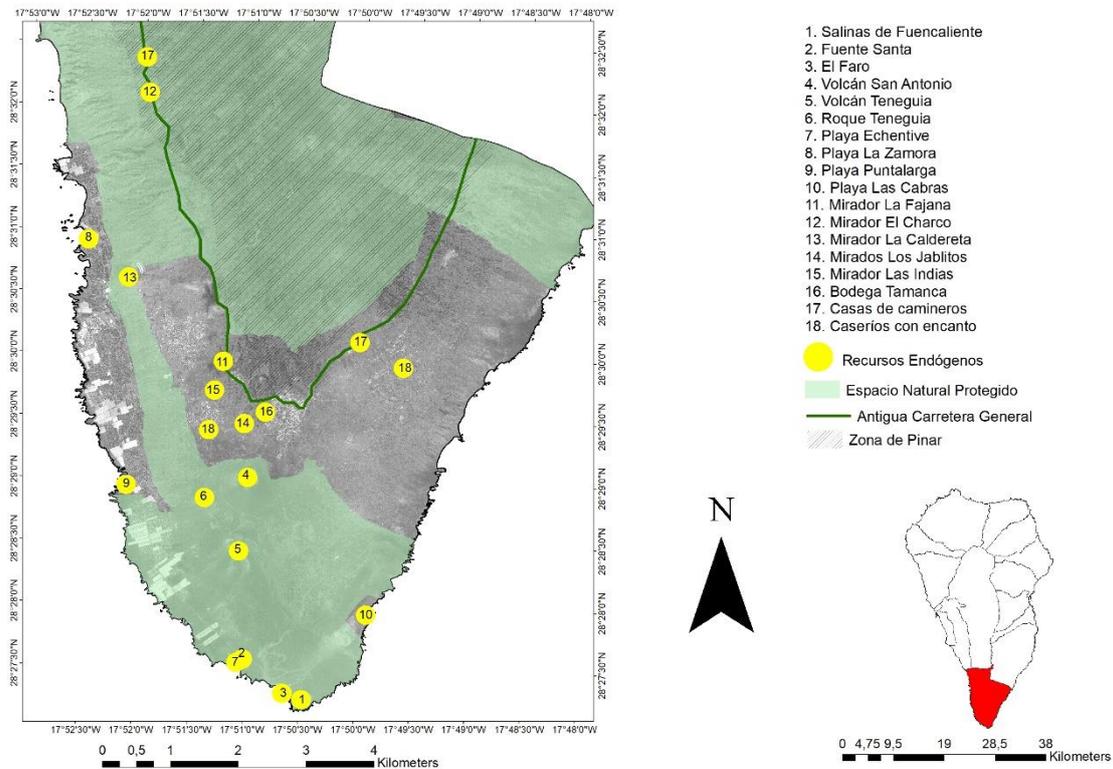
Otro aspecto natural y que se convierte a su vez en un recurso endógeno son los Espacios Naturales Protegidos, otorgando otro valor añadido al municipio que son los siguientes: Paisaje Protegido de Tamanca (P-15) con 2.007,4 hectáreas, Monumento Natural de los Volcanes de Teneguía (P-10) con 857,4 hectáreas, Parque Natural de Cumbre Vieja (P-4) con 7.499,7 hectáreas y la zona de interés Científico de las Salinas de Fuencaliente (P-19) con 7 hectáreas. La isla de La Palma, actualmente, tiene ocho Espacios Naturales de Protección, de los cuales cuatro tienen una parte o el total de su extensión en Fuencaliente. Dichos Espacios constituyen un recurso muy valioso y positivo que sirve como foco de atracción pero que cuentan asimismo con algunas incidencias negativas que se señalarán más adelante.

Finalmente, también dispone de otros recursos endógenos como pueden ser, la gran zona de pinar que tiene el municipio, las dos casas de camineros situadas en los barrios de Los Canarias y El Charco, la antigua carretera general de la isla y, caseríos con encanto en Los Quemados y Las Caletas.

A continuación se presenta el mapa de los recursos endógenos de los que dispone Fuencaliente y su localización geográfica, principalmente en la vertiente oeste

del municipio, coincidiendo con la zona sobre la que además se asienta la mayor parte de la población y su actividad.

Mapa 4. Localización de recursos endógenos.

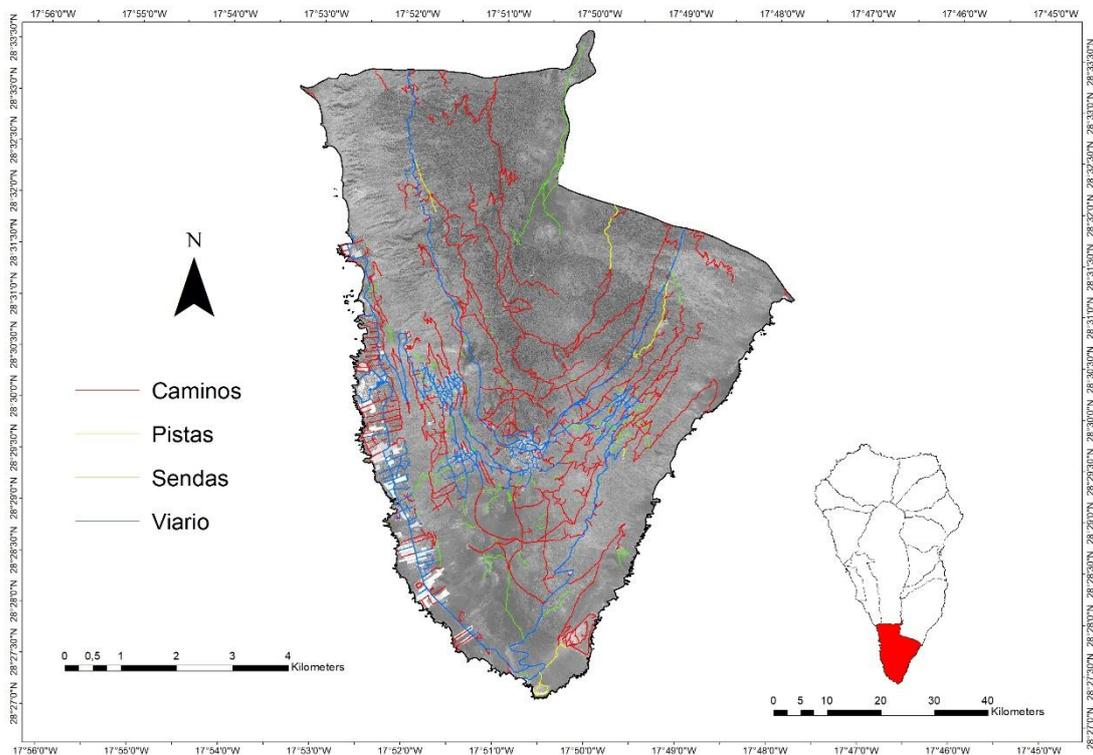


Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

Además existe un proyecto en vías de desarrollo, pero incompleto, como la Fuente Santa, así como la producción artesanal, distintas asociaciones de tipo cultural como Echentive y los Caballos Fuscas, y otras infraestructuras como el Faro también integrado dentro de la cultura del municipio que podrían ser y son un claro recurso.

Por último, otro elemento que se podría clasificar como potencial local y muy importante es que el municipio es el fin de la ruta de los volcanes de la isla. Se trata de un camino acondicionado y señalado que combina senderos, pista forestal y asfalto, con una longitud de 22 kilómetros y grandes desniveles de altitud. Esta ruta transcurre a través de El Paso, Villa de Mazo y termina en Fuencaliente con todo lo que esto supone a la hora de ser un reclamo a escala insular, junto con el resto de los senderos y caminos del municipio.

Mapa 5. Red de viario, sendas, caminos y pistas.



Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

No obstante, no todo es positivo y las personas entrevistadas coinciden en, tal y como expresa un representante del sector privado, “la gestión no es la adecuada siempre, algunos recursos tienen directamente una mala gestión y conservación encontrándose en situación de dejadez”. Algunos ejemplos pueden ser la no ejecución del mencionado anteriormente proyecto de la Fuente Santa y la tardanza de catorce años para finalizar otro proyecto como el de Las Salinas, la débil explotación del turismo de estrellas o la situación en la que se encuentra el volcán de Teneguía (1971), que siendo el más reciente antes de la erupción en Cumbre Vieja tiene un acceso incontrolado y su gestión es nula e ineficiente. La mala gestión de todos estos recursos provoca a su vez que sea mucho más difícil conservarlos.

Por el contrario, también se pueden hacer las cosas bien, un claro ejemplo se encuentra en la situación del volcán de San Antonio (1667), que a diferencia del Teneguía (1971), tiene una buena gestión, la cual lleva consigo una conservación adecuada. En torno a este volcán se ha creado un centro de visitantes que permitió

proteger un recurso limitando el acceso, crear puestos de empleo y generar ingresos a la administración. La favorable gestión que se ha llevado a cabo con este recurso no es extrapolable a otros de los que dispone el municipio. “Se debe plantear una estrategia de gestión para los recursos naturales que contemple las características que definen al paisaje: realidad física, percepción y recurso. En paralelo, la estrategia también debe considerar los rasgos de percepción y participación de la sociedad, equiparación entre territorio, paisaje y dinamismo” (Zubelzu y Allende, 2015: 24).

Dicho todo lo anterior, otra de las fortalezas del municipio y relacionada también con los recursos endógenos y naturales es el atractivo turismo. Todos estos recursos propician que Fuencaliente tenga un gran poder de convocatoria para el turista, tanto extranjero como nacional. Además el municipio posee una gran oferta alojativa de cara al visitante que se resume en la siguiente tabla:

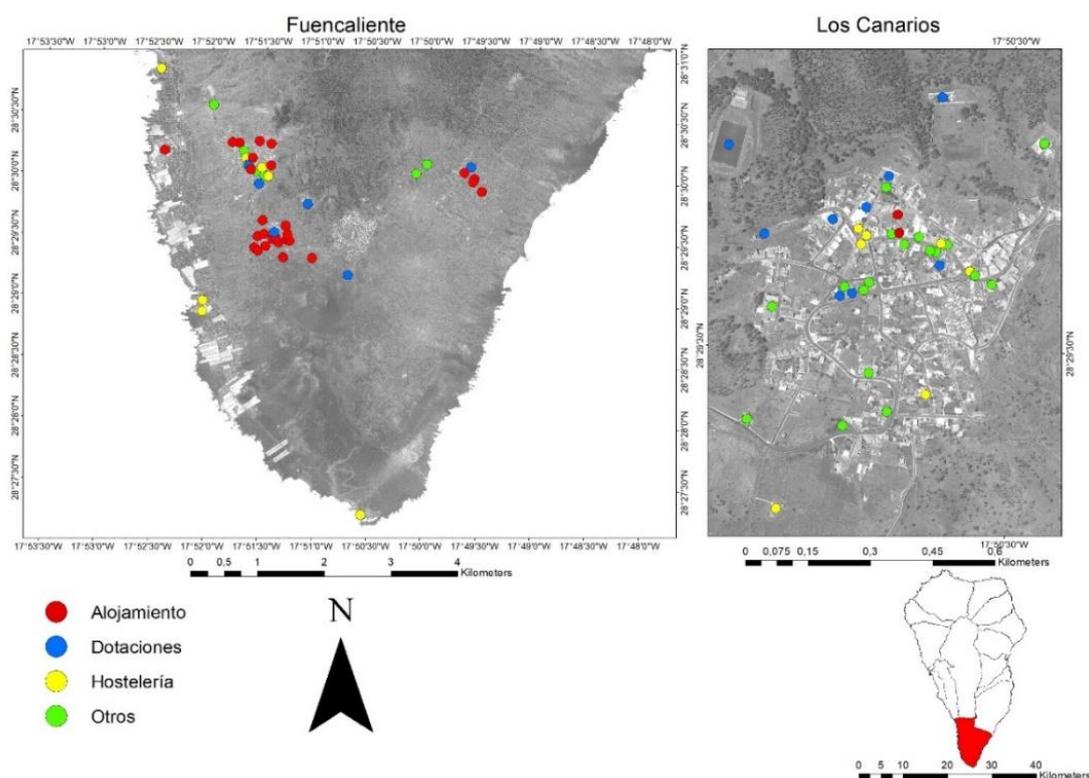
Tabla 1. Oferta Alojativa 2022

Tipo de alojamiento	Cantidad	Número de plazas disponibles
Hoteles	4	1.279
Viviendas turísticas	6	23
Viviendas vacacionales	16	54
Apartamentos	5	87
Casas rurales	22	87

Fuente: web del Ayto de Fuencaliente. Elaboración propia.

A continuación se representa el siguiente mapa donde se observan las dotaciones, equipamientos y oferta alojativa y de servicios de la que dispone el municipio.

Mapa 6. Dotaciones y servicios.



Fuente: Gobierno de Canarias. Elaboración propia.

Por último, otro de los puntos fuertes del municipio es la agricultura, tal y como se ha mencionado anteriormente, relacionada con el cultivo del plátano y el mundo de la viña y el vino. Fuencaliente es un municipio puntero a escala insular e incluso regional en lo referido al cultivo del plátano con grandes extensiones de terreno dedicado a esta actividad alcanzando los 10,81 km<sup>2</sup> de superficie cultivable significando el 19,16% de la superficie total del municipio, 56,42 km<sup>2</sup>. Cifras que dejan claro la importancia de la agricultura en Fuencaliente, además de significar el 7,10% de la superficie cultivable total de la isla, que es de 152,29 km<sup>2</sup> (Gobierno de Canarias).

En lo que respecta a las debilidades del término municipal de Fuencaliente, la principal y en donde se encuentra otro punto común señalado en los distintos métodos de investigación empleados en este estudio, es la situación en la que se encuentran las comunicaciones. El estado actual de las mismas supone un grave problema para el municipio, tanto para la población local en el desarrollo de su vida diaria, como para el turismo que es muy importante. Las comunicaciones deben mejorar si se pretende buscar un progreso y desarrollo en esta parte de la isla. “Existe una relación entre desarrollo económico y desarrollo de las comunicaciones. El desarrollo económico y la comunicación están unidas dentro de la sociedad y ninguna puede desarrollarse en gran

magnitud sin un desarrollo paralelo de la otra, sin embargo, actúa poderosamente una sobre otra” (Schramm, 1969: 4).

Incluso el problema de las comunicaciones no solo se debe tener en cuenta mirando al futuro, sino también ante una situación de emergencia. Fuencaliente solo dispone de dos vías de salida (véase Mapa número 5), la LP-2 en dirección norte a ambas vertientes de la isla: este dirección Villa de Mazo, Breña Alta y Breña Baja; y oeste dirección Los Llanos de Aridane y El Paso. Esto supone un grave problema si se da una situación de emergencia, como se han generado anteriormente con las erupciones volcánicas, siendo estos fenómenos poco frecuentes. Aún con todo, otras emergencias que se han vuelto desgraciadamente más comunes son los incendios que implican un grave riesgo en esta situación. Sin ir más allá, el incendio que afectó al sur de la isla en el año 2009 y que impidió la salida del municipio de gran parte de la población es un claro ejemplo. Por tanto, la inexistencia de vías alternativas, terrestres y marítimas así como el estado actual de las mismas, ante las obras que llevan 15 años produciéndose con grandes atrasos, es una de las debilidades que se aprecia en el municipio y que facilita una clara situación de aislamiento a escala insular.

Este aislamiento es otro de los puntos débiles, la lejanía de los principales enclaves y centros de decisión de la isla como son Los Llanos de Aridane y Santa Cruz de La Palma, los cuales concentran los servicios principales y el mayor grado de desarrollo. Además se puede identificar en Fuencaliente, tal y como especifica un técnico del Ayuntamiento, “un cúmulo de aislamientos, no solo a nivel insular sino también regional”. Esta idea se entiende en el contexto de que las Islas Canarias pertenecen a una región ultraperiférica, más vinculada al continente africano que a la propia Europa, esto ya implica un primer aislamiento. Seguido, ya a escala regional, del protagonismo que ostentan las denominadas “islas mayores”, como son Tenerife y Gran Canaria, concentrando el mayor volumen de desarrollo y las mejores comunicaciones con el exterior.

Así pues, el pertenecer a alguna de las otras islas y que son la mayoría, también denominadas como *islas menores*, significa otro grado más de aislamiento. A esto se le suma la situación del municipio en el contexto insular, donde con Los Llanos de Aridane y Santa Cruz de La Palma sucede una situación similar a las *islas mayores y menores*, concentrando los principales servicios e infraestructuras y el mayor grado de desarrollo, y junto a otros municipios buenas conexiones e infraestructuras, mientras que Fuencaliente no posee ni una cosa ni la otra, sin desarrollo y desconectado tanto por

vía terrestre como marítima. Tal y como expresa un representante político del municipio, “las comunicaciones son la clave de todo, un núcleo por muy bien localizado que esté, si no posee buenas comunicaciones estará aislado y otro núcleo con peor localización pero mejor comunicado tendrá una mejor situación con vistas al desarrollo y el progreso”.

Añadido a esto, la situación de aislamiento se ha visto fuertemente agravada en la actualidad con la erupción volcánica que ha tenido lugar en la isla en la zona de Cumbre Vieja, con el volcán ya denominado como Tajogaite de 2021. Esta erupción se inició el 19 de septiembre y se detuvo el 13 de diciembre, estando el volcán activo durante 85 días y siendo de tipo estromboliano, con los centros de emisión en el municipio de El Paso, colindante con Fuencaliente por la vertiente oeste de la isla. El volcán trajo graves consecuencias no solo para la zona afectada, sino para toda la isla, incluido lógicamente el municipio de Fuencaliente. En lo que respecta al tema de las comunicaciones que se está analizando, cortó la vía terrestre LP-2 en la vertiente oeste, que conectaba el municipio con Los Llanos de Aridane y El Paso, dejando como única vía de salida y entrada la misma carretera pero en la vertiente este hacia Villa de Mazo. El problema al cortar esta vía de comunicación es muy grave para el municipio, afectando tanto al turismo como a la agricultura y la población local, debido a la importancia que tiene conectar con un sector clave a nivel insular como es todo el Valle de Aridane. Dicho problema actualmente se encuentra aún sin solucionar, a pesar de que ya se ha creado una vía alternativa pero con alguna restricción en cuanto a la tipología de vehículos que pueden circular y horarios muy marcados de paso.

Así pues, unido a los problemas de las comunicaciones y la situación de aislamiento se ha identificado otra debilidad que favorece el aislamiento, a menor escala, pero reseñable, como son los problemas con respecto a la cobertura telefónica que tiene el municipio. Hoy día, la cobertura y el acceso a internet suponen un aspecto importante para cualquier proceso de desarrollo, tanto a nivel de la ciudadanía, una empresa, o un núcleo poblacional. Dicho esto, en Fuencaliente se tienen graves problemas sobre todo en las zonas de costa donde la cobertura telefónica es muy débil o prácticamente nula. El problema no solo es importante en la búsqueda de un mejor desarrollo del municipio y las pequeñas empresas y actividades que se encuentran en la zona, sino, también, ante cualquier situación de emergencia que tenga lugar, suponiendo un determinado nivel de riesgo tanto para la población local como para la extranjera relacionada con el turismo.

Ante estos problemas, las personas entrevistadas han manifestado en todos los casos que no se aprecia una clara apuesta por el desarrollo, identifican una situación de dejadez, volviéndose a un más determinante y clave el aislamiento del municipio.

Siguiendo el enfoque de este análisis hacia algunos de los puntos débiles, el resultado de las entrevistas también ha visibilizado una idea importante y compartida. El hecho de poseer el municipio la riqueza natural que ostenta es algo positivo, no obstante, valoran como un problema la gran extensión de territorio en el término municipal declarado como Espacio Natural Protegido. La idea se entiende desde la perspectiva de que, una gran parte del territorio, se encuentra bajo protección con el actual planeamiento vigente (véase mapa número 4). Así pues, esto provoca que la superficie de suelo disponible y clasificado, ya sea en primer lugar como urbanizable o urbano, es muy reducido. La mayor parte del suelo del municipio está clasificado como Suelo Rústico, cuyas subcategorías varían en función de la zona, únicamente se identifica el sector que corresponde al barrio de Los Canarios como Urbano. El problema radica en solo encontrar tres espacios como Suelo Urbanizable. El primero de ellos vinculado al Hotel, y los otros dos localizados en la vertiente este del municipio, en el barrio de Las Caletas, los cuales dan poco lugar al desarrollo y la construcción de nuevas viviendas. “La falta de un modelo urbanístico sostenible en el tiempo, el desequilibrio existente entre la oferta y la demanda de inmuebles, y la crudeza de la actual crisis económica, han incidido directamente en la realidad del suelo urbanizable y su influencia en el desarrollo de las comunidades” (González, 2014: 2).

Por tanto, la idea expresada por los entrevistados se basa, en que esta gran cantidad de territorio protegido y la falta de Suelo Urbanizable suponen un freno para el municipio en cuanto a su crecimiento, limitándolo. Evita la construcción de viviendas, muchos tipos de cultivos y también la implantación de nuevas empresas que quieran venir a Fuencaliente a desarrollar cualquier actividad. La situación generada por la erupción volcánica en 2021, ha provocado que muchas personas estén en búsqueda de distintas zonas en la isla donde poder construir y rearmar sus vidas, los propios técnicos del Ayuntamiento afirman: “llaman muchas personas preguntando por solares y espacios disponibles para edificar en el municipio, son personas interesadas en venir a vivir aquí y las cuales obtienen una respuesta negativa ante la poca cantidad de Suelo Urbanizable disponible y parcelas en venta. Lo mismo pasa con empresas interesadas en desarrollar cualquier actividad en el municipio”.

Otro aspecto a analizar relacionado con la agricultura, que supone una de las debilidades del municipio, es el tema del agua, que se convierte en un aspecto negativo y un factor limitador. Fuencaliente presenta en la actualidad y a lo largo de toda su historia graves problemas en cuanto a este recurso y la baja disponibilidad que tiene de agua procedente del propio municipio. El problema nace de unos regímenes pluviométricos bajos propios de la zona sur de la isla, junto con la poca cantidad de agua disponible en los acuíferos y su poca capacidad de aprovechamiento, ya que los procesos volcánicos han generado la acidificación de las aguas. “El agua y el suelo interactúan para nutrir las plantas, un acceso rápido y eficaz es importante para el desarrollo de esta actividad” (Rodríguez, 2011: 6).

El agua del municipio se traslada desde otros puntos de la isla por medio de un canal de abasto que sirve el suministro necesario. No obstante, esta red de abasto no reúne las mejores condiciones de funcionamiento. Esto se convierte en un gran hándicap tanto para la agricultura como para el turismo, o también cualquier actividad que se quiera implantar. Es un recurso tan fundamental, que cualquier proceso de desarrollo lo necesita, y aquí, en palabras de una de las técnicas entrevistada del Ayuntamiento, “el agua es símbolo de desarrollo”.

Relacionado con el turismo, también existen hándicaps importantes para su desarrollo, debido a la ausencia de personal cualificado para desempeñar algunos puestos de trabajo. Además de la dificultad que supone atraer a este tipo de personal a un municipio como Fuencaliente, que más allá de las características que tiene, existe el problema en cuanto a la oferta alojativa. Exceptuando la dedicada expresamente al turismo, esta oferta es pobre y de muy difícil acceso debido a los altos precios.

Así pues, la empleabilidad se convierte en un problema grave y de difícil solución que necesita la creación de unas condiciones adecuadas. Exceptuando puestos de trabajo en torno al hotel, de bajo nivel de cualificación, empleo en el sector platanero y muy pocos puestos de trabajo en el sector servicios, todos ellos inestables y de corta duración, no hay mucha más oferta. La empleabilidad ya mencionada, para el personal cualificado, más los jóvenes que adquieren cierto grado de formación, es muy difícil. Muchos jóvenes una vez terminados su formación se ven abocados a irse del municipio en busca de nichos de empleo que les ofrezcan mejores oportunidades.

Para finalizar este apartado y como punto negativo ligado a esta última idea, el municipio ha sufrido en los últimos años una pérdida poblacional muy importante, además del envejecimiento que eso conlleva en la población. “El aumento del

desempleo, la pérdida de capacidad productiva reflejada en la disminución de la renta declarada por habitante o la falta de inversión explica en algunos casos la pérdida poblacional que experimentan enclaves poblacionales rurales” (Del Valle Ramos y Almoguera, 2020: 264). Según datos procedentes del Instituto Canario de Estadística (ISTAC), el municipio alcanzó su pico de población en el año 2009, con 1.935 habitantes. Este dato comparado con los 1.756 habitantes actuales supone una pérdida del 9,3% de la población en un periodo de 12 años, hasta 2021 que son los datos más actualizados. Esta pérdida poblacional es el resultado de un descenso, más o menos constante a lo largo una década, que refleja la tendencia que se está produciendo. La pérdida de población está también ligada a que la atracción de población al mundo rural es difícil. La capacidad para generar actividad económica es una de las bases para solucionar este problema, que tal y como expresa un representante político “este problema no es únicamente de Fuencaliente, es un problema de toda la isla”.

Tabla 2. Resumen de fortalezas y debilidades.

Fortalezas	Debilidades
Recursos naturales	Comunicaciones
Recursos endógenos	Aislamiento geográfico
Turismo	Nula disponibilidad de agua a escala municipal
Agricultura	Empleabilidad y ausencia de personal cualificado
	Pérdida y envejecimiento poblacional

Elaboración propia.

## 6.2. LA ADMINISTRACIÓN

A continuación, se va a analizar la perspectiva que se tiene desde el punto de vista de las personas entrevistadas de la labor que realiza la administración local y el papel que representa.

En cuanto al principal problema del municipio que son las comunicaciones, la competencia de las vías de comunicación pertenece al Cabildo Insular y depende de financiación externa. El nivel de responsabilidad que se le achaque al Ayuntamiento del municipio no puede ir más allá de la falta de presión para haber activado esas inversiones y que se diera respuesta a las necesidades, ejecutando los planes en tiempo y forma. Los entrevistados coinciden en que se podría haber realizado una mejor labor si

se hubiera actuado con más agresividad, no existiendo dejadez en torno a este problema, pero sí faltan cierta capacidad de influencia.

Siguiendo el hilo de las comunicaciones, la administración local también podría haber activado algún proceso para la creación de alguna vía de comunicación marítima, un puerto o embarcadero aun siendo éste de pequeñas dimensiones. La infraestructura permitiría conectar al municipio ya no solo por vía terrestre sino también marítima, pudiendo ser esto una vía destinada al desarrollo local.

Desde el propio Ayuntamiento, sus entrevistados transmiten que se ha ofrecido una respuesta adecuada en base a los recursos disponibles. El objetivo principal siempre ha sido ofrecer a la población todo lo necesario para que no se viera obligada a salir del municipio. El aumento de la oferta para el ocio y el esparcimiento constituye una apuesta clara de la administración, dado que el comercio, la cultura y el deporte son bases sobre las que se asienta cualquier progreso social.

Históricamente la administración del municipio ha vivido una dualidad y alternancia política entre dos partidos principales, los cuales han gobernado desde que se tienen datos al inicio del periodo democrático: Unión Progresista de Fuencaliente (UPF) y Coalición Canaria (CC). Dicha dualidad se ve representada en la siguiente tabla resumen de datos:

Tabla 3. Resumen de datos electorales.

Año	Ganador de las elecciones locales	Alcalde/Alcaldesa
1979	UPF	Pedro Nolasco Pérez
1983	UPF	Pedro Nolasco Pérez
1987	UPF	Pedro Nolasco Pérez
1991	UPF	Pedro Nolasco Pérez
1995	UPF	Pedro Nolasco Pérez
1999	UPF	Pedro Nolasco Pérez
2003	UPF	Pedro Nolasco Pérez
2007	CC-PNC	Gregorio Clemente Alonso Méndez

2011	CC-PNC	Gregorio Clemente Alonso Méndez
2015	PSOE y UPF	Luis Román Torres y Nieves María Rodríguez
2019	CC-PNC	Gregorio Clemente Alonso Méndez

Fuente: datosselecciones.com. Elaboración propia.

Esta dualidad política ha sido vista por algunas de las personas entrevistadas como un problema. El enfrentamiento que esta dualidad ha generado entre partidos ha supuesto un problema para el desarrollo del municipio; la competencia por el gobierno ha generado una situación de oposición sistemática al partido contrario, rechazando y eliminando proyectos propuestos por el otro partido en función del gobernante del momento. Lo cual genera una situación de inestabilidad en las acciones y proyectos llevados a cabo, que la mayoría de las veces necesitan constancia y respaldo en el tiempo, más allá de cuatro años, que es lo que puede durar el mandato de los partidos políticos en caso de no reelección. “La idea de libertad y su vinculación a la esencial pluralidad de lo público-político, es una tarea compartida que requiere conocer y respetar las posiciones de otras personas e instituciones. De esta forma, la capacidad de juicio requiere de la “perspectiva del otro” y un “pensamiento ampliado” que brinda un sentido de comunidad” (Jiménez Díaz, 2012: 9).

Desde el Ayuntamiento expresan también la necesidad de disminuir las trabas burocráticas para la implantación de cualquier tipo de infraestructura que pueda ayudar al desarrollo del municipio. No obstante, la administración ha respondido adecuadamente en cuanto a las instalaciones dedicadas al ocio y esparcimiento.

Un aspecto negativo al que se achaca mayor responsabilidad a la administración local, es el relativo a la empleabilidad. La falta de nuevos nichos de empleo, estables y duraderos, recae en un alto grado de responsabilidad en la administración. Se ha fomentado el empleo en base a los convenios y subvenciones, creando empleo temporal y de baja rentabilidad para la población.

El siguiente aspecto a analizar ha sido el papel de la administración durante las distintas situaciones de emergencia, que desgraciadamente el municipio se ha visto abocado a vivir en los últimos años. La respuesta durante la emergencia ha sido considerada desde el punto de vista de los entrevistados como muy buena. No obstante,

ha basado su acción en respuestas más bien de tipo paliativo y no definitivas. Durante las emergencias se plantean propuestas, proyectos, alternativas para la solución de los problemas que una vez pasada la emergencia son olvidadas y no se actúa. Se necesitan más bien respuestas a medio-largo plazo, que permitan no solo sobrepasar una mala situación, sino tratar de evitarla en el futuro o estar mejor preparados en caso de que se repita.

Por último y en lo relativo al papel de la administración, varios de los entrevistados creen que es necesario la presencia de personal más cualificado en el Ayuntamiento, con formación más apropiada en función del puesto que ostentan.

### **6.3. DINAMIZACIÓN, COORDINACIÓN Y PARTICIPACIÓN**

En un municipio tan pequeño como Fuencaliente, la dinamización y participación comunitaria y la coordinación entre la administración local, el sector empresarial y la población no es fácil. Se va a tratar de analizar en este apartado en qué situación se encuentran estos aspectos.

Actualmente, según las distintas personas entrevistadas pertenecientes a las asociaciones culturales, “todas las personas y organizaciones, independientemente del sector al que pertenezcan, velan por sus intereses propios, incluidas las que pertenecen a un mismo sector, como puede ser la agricultura o el turismo. No muestran ningún grado de preocupación por los intereses y objetivos comunes de toda la comunidad”. Lo cual deja a las claras la situación que se vive en el municipio, existiendo un grado de desunión comunitario importante, que dificulta el progreso y la participación. Se han hecho distintos intentos en busca de una buena coordinación entre todos los estamentos, pero no han sido suficientes.

El papel de la ciudadanía es meramente individual y de alcance local, en pro de sus intereses, no opinando en los foros abiertos para ello y de comunicación; el sector empresarial necesita de una mayor unión. Y la administración local demanda mayor estabilidad en el tiempo que permita la creación y el desarrollo de sus proyectos.

Un claro ejemplo de desunión entre todas las personas implicadas se encuentra en la respuesta ante los problemas relativos a la comunicación. Tal y como expresa un representante del sector privado, “nunca hemos sido capaces de unirnos entre todos, población, sector empresarial y administración, y alzar la voz de manera conjunta en busca de una solución más rápida y eficaz ante los problemas que tenemos en el municipio con la carretera”.

Se han hecho algunos intentos, sobre todo por parte de la administración municipal de buscar una mayor coordinación y participación. De cara a la población, un ejemplo es la creación en los últimos años de los denominado Consejos de Barrio. Consisten en reuniones cada cierto tiempo con un amplio grupo de representantes de cada uno de los barrios, con el objetivo de que trasladen las necesidades y problemas que detectan en el municipio. Se trata de un medio para canalizar la opinión barrial de la población hacia la administración con el objetivo de ofrecer una mejor respuesta a los problemas. No obstante, los Consejos de Barrio no han tenido la actividad y la fuerza de acción que se pretendía, la asistencia a los mismos es muy baja y su creación se ha convertido en algo irrelevante para la población. “El actor más importante en la toma de decisiones públicas es el ciudadano, de manera individual, grupal y organizada es quien define el rumbo y naturaleza de las acciones del gobierno. El ciudadano es el individuo que puede deliberar acerca de los asuntos públicos en torno a la forma de gobernar, es decir, el ciudadano puede gobernar y ser gobernado” (Camacho Pérez, 2018: 27).

La unión y la participación ciudadana debería ser relevante y una de las claves para cualquier municipio, ésta actualmente es muy poca, horizontal y escasamente nutrida. Las palabras de un representante del sector cultural del municipio son muy esclarecedoras: “los municipios los hacen sus habitantes, es necesario ser parte activa del desarrollo”.

#### **6.4. ACTUACIONES E INICIATIVAS**

Fuencaliente de La Palma, exceptuando las carencias que muestra actualmente en cuanto a las vías de comunicación, tiene los elementos necesarios para organizar un proceso de desarrollo. El propio alcalde del municipio manifiesta “Fuencaliente si algo tiene son recursos”, en referencia al gran potencial del que dispone el municipio para crecer y mejorar las condiciones de vida de sus habitantes.

A continuación se van a explicar las distintas actuaciones e iniciativas planteadas por todas las personas entrevistadas, que deberían llevarse a cabo en busca de un mejor desarrollo y progreso en distintos ámbitos.

La primera idea que ha surgido, comúnmente entre los entrevistados y a la cual se le otorga un gran nivel de importancia, es la relativa a las energías renovables y el papel que podría adquirir el municipio en cuanto a ellas. Consideran a Fuencaliente como un enclave privilegiado por los distintos elementos naturales que tiene, entre

ellos, su climatología. Las características del clima de la zona reúnen muchas de las bazas más importantes para la explotación de las energías renovables, en cuanto a horas de sol y vientos frecuentes, además de tener una costa tan extensa, que también permitiría el aprovechamiento de la fuerza marina a la hora de producir energía.

Se cree que el municipio posee tal potencial dentro de este ámbito, que lo imaginan como pionero a nivel insular e incluso regional en materia de energías renovables. Un claro ejemplo que nos han mencionado durante la investigación es la situación del parque eólico de la playa Las Cabras. Dicho parque se encuentra actualmente en una fase de escaso desarrollo y crecimiento, estancado, disponiendo de únicamente tres aerogeneradores para la creación de energía, pero no existe ningún proyecto ni propuesta para que el parque crezca y de esa forma aprovechar aún más las condiciones de viento de la zona. “Existe una estrecha vinculación entre las cuestiones energéticas y territoriales. Las energías renovables se presentan como recursos para mejorar las condiciones de vida, la respuesta a las problemáticas ambientales y estrategias para el desarrollo local y regional de los núcleos poblacionales” (Belmonte, Franco, Núñez y Viramonte, 2013: 21).

Lógicamente, otra de las propuestas planteadas y que se ha repetido a lo largo de las distintas entrevistas realizadas, tiene que ver con el problema de las comunicaciones. Se considera obvio que se requiere una mayor celeridad en las obras actuales de la carretera para mejorar la situación del municipio, sobre todo se piensa que al menos se deben cumplir los plazos que se van estipulando.

Por otro lado, se plantea y se incide en la idea de la creación de nuevas alternativas de comunicación, como ya se ha hecho referencia en algún otro apartado de este trabajo. Existe un proyecto muy conocido a nivel poblacional en Fuencaliente, que nunca se ha llegado a plasmar y desarrollar, pero que todos ven necesario y que marcaría un antes y un después para el progreso del municipio. Se trata de la creación de la vía terrestre que uniría al municipio nuevamente con Los Llanos de Aridane, pero en este caso por la costa, uniendo el límite municipal localizado al noroeste con el barrio vecino de El Remo. La distancia de separación se considera que es poca, en torno a unos tres kilómetros, y aún con la dificultad que conllevaría una obra de este calado debido a la topografía del terreno, la consideran viable y fundamental. Esta conexión sería importante tanto para la población local como para la extranjera, por el turismo

vinculado al hotel y la agricultura. Unido a la creación mencionada anteriormente de un puerto o embarcadero, haría crecer al municipio en términos de comunicación.

Afirman que la localización del municipio, aislado en el extremo sur de la isla, con la mejora en las comunicaciones pasaría a convertirse en uno de sus puntos fuertes, encontrándose a tan solo veinticinco minutos de los dos centros neurálgicos de la isla y que podría ofrecer a sus habitantes una vida tranquila, cómoda, rodeada de la naturaleza y con buen clima.

Desde la administración local, también se plantea la necesidad de atraer inversión para fomentar el crecimiento. Para ello, consideran desde el Ayuntamiento necesario “la creación de un marco jurídico donde se pueda otorgar más seguridad a las inversiones en distintos ámbitos como la hostelería, los alojamientos, la creación de puertos deportivos, etc”. Las inversiones permitirían la creación de nuevos puestos de trabajo atrayendo a más población y creando sobre todo un municipio atractivo de cara a los jóvenes.

Relacionado con la población joven, desde las asociaciones culturales plantean la posibilidad de “crear y desarrollar proyectos socio-comunitarios para que todo el que esté formado tenga opciones en el municipio de crecer laboralmente. Lo cual permitiría que toda esa juventud, con su empleabilidad en Fuencaliente es limitada, pudiera revertir toda esa calidad profesional que ostentan en el desarrollo del municipio”.

El sector empresarial, por su parte, considera necesario la creación de un vivero de empresas, que a su vez serviría como nexo de unión en busca del progreso común. El vivero se enfocaría en la captación de fondos externos de inversión, además de prestar ayuda para los trámites administrativos. Todo esto ayudaría a crear unas condiciones mínimas para que las empresas se decidan a invertir en el municipio y crear nuevos negocios en torno a los núcleos poblacionales principales. Consideran importante “fomentar la unión empresarial y no una visión de competencia entre empresas”. Por último, se apoyaría el emprendimiento de las personas jóvenes para que se desarrollen en el sector de la agricultura o el turismo.

En cuanto a la agricultura, los propios agricultores entrevistados coinciden en la necesidad de crear una marca unificada, que permita establecer un sello de calidad para el municipio, tanto en el mundo del plátano como de la vid. Para conseguir esto es necesario eliminar las diferencias entre empresas a la hora de catalogar los productos,

por ejemplo, clasificando el plátano de más calidad con un único nombre y no que cada empresa cree una denominación distinta.

En otro orden, pero relacionado también con la agricultura y la red de abasto de agua, se considera necesario mejorarla, ya no solo de cara a los cultivos, sino también para el sector empresarial en general. El agua es un recurso esencial, del cual se debe disponer de forma adecuada. Actualmente el Consejo Insular de Aguas, órgano a nivel insular, tiene aprobado un proyecto de mejora de la red de abasto y cuyas obras se iniciarán en breve, una vez finalizadas se podrá valorar si es suficiente o se necesita seguir trabajando en este tema.

Desde el Ayuntamiento también se desliza la necesidad de fomentar la restauración, cuya oferta en este aspecto es muy baja en el municipio, junto a actividades en la costa y excursiones, además de la venta de souvenirs que permitan crear una marca en Fuencaliente como tierra de volcanes.

Por último, y como solución a la baja participación ciudadana y coordinación que hoy día registra Fuencaliente de La Palma, la representante de una de las asociaciones culturales afirma que “es necesario la creación y fomento de una cultura más participativa”. Se necesitan crear nuevos y mejores canales de participación, más allá de los Consejos de Barrio que existen en la actualidad, junto con una administración que también sea mucho más participativa y cercana a la población. Una mejor comunicación entre administración, sector empresarial y población permitiría la optimización de los recursos y priorizar los distintos focos de intervención y respuesta. Soluciones a medio-largo plazo enfocadas a los puntos fuertes el municipio y disminuyendo los débiles.

## **6.5. PERSPECTIVAS DE FUTURO**

En este último apartado de los resultados de la investigación, se plasmará la opinión de las personas entrevistadas en cuanto al futuro del municipio tras la erupción del volcán Tajogaite (2021) y de qué manera puede afectar positiva o negativamente a Fuencaliente

El volcán trae consigo muchas consecuencias, algunas positivas y otras negativas. En primer lugar esta erupción volcánica ha servido para colocar a la isla en el mapa mundial y que muchas personas que no conocían su existencia, sepan dónde estamos y conozcan el potencial de la isla. Todo esto servirá para atraer más turismo a

La Palma, esperando que sus consecuencias sean positivas para todos los municipios. No obstante, quizás no se está lo suficientemente preparado todavía para el avance turístico que se espera, debido a la falta de personal cualificado, esto podría significar que el servicio que se dé al turista no sea el más adecuado. En palabras del alcalde del municipio, “el nuevo turismo vinculado a los volcanes que acuda a la isla tiene una visita obligada a nuestro municipio”.

Otro aspecto positivo es que se pondrá el foco de atención en los volcanes, esto puede ser muy importante para Fuencaliente, otorgando más protagonismo al municipio, ya que se trata del que más conos volcánicos y mayor número de erupciones tiene en la actualidad, unido a su ubicación estratégica en la ruta de los volcanes que atraviesa todo el eje principal de la isla y finaliza en Fuencaliente. En el momento que se pueda acceder al cráter del nuevo volcán, la ruta seguirá terminando en la parte sur de la isla generando un atractivo muy importante además de las conexiones temáticas que se van a poder crear.

El último aspecto positivo está relacionado con el crecimiento poblacional que ha experimentado el municipio en los últimos meses. Una desgracia de este nivel que ha afectado a muchas personas provoca que la demanda habitacional se haya disparado. Muchas de las personas afectadas por el volcán han encontrado residencia en Fuencaliente, lo cual se convierte en algo positivo para este último lugar.

Para finalizar, los resultados del estudio en cuanto a las perspectivas de futuro arrojan dos aspectos negativos muy claros. El primero, la ruptura de las comunicaciones que se ha mencionado anteriormente con el Valle de Aridane, aislando aún más el municipio. Aunque este problema ya está en proceso de solucionarse mediante la creación de una vía alternativa que ya está en funcionamiento.

La última idea es la afección del proceso eruptivo a la agricultura, sobre todo al sector platanero. Los problemas ocasionados son tan importantes que han puesto en riesgo el modo de vida de muchos agricultores, ocasionando unos problemas y pérdidas en el sector que actualmente son incalculables y de las que no se sabe cuánto tiempo llevará recuperarse.

## **7. DISCUSIÓN DE RESULTADOS.**

Una vez expresados los resultados de este trabajo, en el siguiente apartado previo a las conclusiones, se va a realizar una comparativa entre los distintos resultados y el marco teórico formulado al inicio. El objetivo es la búsqueda de similitudes y diferencias entre las ideas propuestas y los resultados obtenidos producto de los diferentes métodos de investigación aplicados.

En líneas generales, se puede afirmar que las ideas principales propuestas y que han servido como base coinciden con los resultados obtenidos, positiva o negativamente, explicando la situación del municipio de Fuencaliente de La Palma.

En primer lugar, tal y como explica Molina Ibáñez, se hace referencia al papel que en la actualidad ha adquirido el mundo rural y su pérdida de protagonismo frente al urbano. Los distintos modelos de desarrollo y la segregación entre las áreas rurales y urbanas son algunos de los factores que han propiciado esta situación, la cual se ve fielmente reflejada en el municipio de Fuencaliente. Este municipio ha adquirido un papel subordinado en primer lugar ante los núcleos principales de la isla, como son Santa Cruz de La Palma y Los Llanos de Aridane, y en segundo lugar y a nivel insular, La Palma frente a Tenerife y Gran Canaria. El papel de subordinación y la falta de políticas que promuevan el equilibrio territorial significa un fuerte obstáculo para el desarrollo del mundo rural.

Unida a esta primera idea, Domínguez y Rodríguez identifican como clave, la situación de éxodo rural que se ha producido en las últimas décadas y que tanto ha afectado al mundo rural. Las ideas previas a este estudio centraban esta problemática en la dificultad de la población joven para la búsqueda de un empleo que les permita desarrollarse profesionalmente. Sin lugar a dudas, éste es uno de los resultados obtenidos en el estudio y el cual tiene otro conjunto de consecuencias. Más allá de la evidente pérdida poblacional y sus consecuencias para un municipio rural, provoca también el envejecimiento demográfico de la población, que hoy día tiene una edad media muy alta. Además este factor también está ligado a la pérdida de calidad en cuanto a los puestos de trabajo existentes: precariedad laboral, constante disminución de los salarios y empleos de bajo nivel formativo.

Otra de las ideas que plantean Artal, Navarro y Requena, más enfocadas en la búsqueda de soluciones a la problemática planteada, está orientada en la recuperación de la arquitectura tradicional, el turismo rural, la recuperación y revaloración de tradiciones y patrimonio cultural, etc. Estas ideas son algunas de las

propuestas planteadas por las personas entrevistadas como posibles soluciones a la decadencia en la que se encuentra el municipio. No obstante, muchas de ellas llevan años intentando potenciarse y el resultado no ha sido el esperado, mientras que continúan acrecentándose las diferencias entre los enclaves urbanos y rurales.

Así pues, esta dinámica que se explicaba inicialmente propuesta por Rodríguez y Díez, provoca que el mundo rural se convierta en proveedor de excedentes y recursos para el mundo urbano, incluidos recursos humanos. La realidad es esa, puesto que la producción que genera un entorno rural como Fuencaliente está destinada principalmente a entornos urbanos, los cuales obtienen la mayoría de los beneficios y ventajas, dejando al enclave productor que es Fuencaliente con unos márgenes para el crecimiento bastante limitados.

Magaly y Sorhegui, hablan de la idea de que los recursos endógenos han adquirido una gran importancia recientemente. Se han convertido en una de las bases para el crecimiento y desarrollo de nuevos enclaves. La explotación de estos recursos se asocia al progreso humano, el bienestar comunitario y la creación de riqueza. En Fuencaliente de La Palma se tiene claro que se trata de uno de sus potenciales y que se deben valorizar si se quiere crecer. Aún así, se debe mejorar mucho en este aspecto y no todos sus recursos se encuentran lo suficientemente bien gestionados y aprovechados para este fin.

Por otro lado, Flores, Albuquerque y Pérez expresaban en un principio el papel de la globalización como un factor que haría crecer el mundo rural y lo revalorizaría. No se entiende el proceso de globalización sin tener en cuenta el desarrollo territorial y local. Por el contrario, este proceso genera la explotación y aprovechamiento de recursos procedentes principalmente del mundo rural.

Para finalizar, Aguilar manifiesta en cuanto al proceso de gobernanza, que trata el conjunto de acciones llevadas a cabo para dirigir a la sociedad, no deben recaer únicamente en la administración local o regional, toman parte del proceso los distintos actores económicos y sociales de un territorio, es decir, la sociedad. Actualmente en Fuencaliente, esta situación no se produce, y así, el papel del sector empresarial y la ciudadanía es poco relevante. Probablemente éste podría ser uno de los factores que explique la situación del municipio y su decadencia los últimos años, con una comunicación y coordinación e implicación de los protagonistas del territorio muy baja.

## 8. CONCLUSIONES

Una vez concluido este estudio, mediante el análisis de algunas de las características principales de Fuencaliente de La Palma, es posible hacerse una idea de la situación actual en la que se encuentra el municipio. Los rasgos que definen su configuración geodemográfica y socioeconómica son claves para poder comprender su actual situación y plantear propuestas para su desarrollo.

Así pues, nos encontramos ante un municipio que presenta múltiples recursos endógenos de importante entidad y calidad, pero con una participación social en clara decadencia, necesitado de una actuación clara y definida. Tal y como ha quedado reflejado en los resultados de la investigación, la participación ciudadana y la interacción entre la administración, el sector empresarial y la ciudadanía, es muy débil.

Las características demográficas que presenta el municipio no sirven de ayuda en cuanto al enfrentamiento de este problema: una población reducida, envejecida y desconectada de la vida comunitaria, que carece de las herramientas y la motivación necesaria para conseguir tener una participación activa en la toma de decisiones. Unido al papel del sector empresarial, en el que no existe coordinación entre empresas buscando un mayor desarrollo y progreso común, son dos de los principales hándicaps ante los que se enfrenta el municipio.

Por todo esto, y en primer lugar, sería necesario la activación de un modelo de participación y dinamización comunitaria alentado desde la administración, sobre todo local e insular, en el que población, el sector empresarial y la propia administración sean más protagonistas y corresponsables. Esto se debe a que una población con estas características carece de la fuerza necesaria para iniciar, proponer y mantener una participación continuada en el tiempo.

Es evidente que otro de los problemas que tiene el municipio, claro obstáculo para su desarrollo, es el tema de las comunicaciones. En este punto no cabe propuesta alguna más allá de exigir, comúnmente entre los tres protagonistas del territorio (población, sector empresarial y administración), la conclusión de las obras de la carretera LP-2, en el tiempo y la forma programados. Acciones coordinadas hacia la consecución de este objetivo podría significar el inicio de una coordinación entre estos tres actores principales en la búsqueda del progreso municipal.

El trabajo a una escala local y tan reducida es sumamente complicado, la agricultura y el turismo como puntos fuertes del municipio y una vez analizados,

necesitan de un mayor empuje y probablemente de renovación de ideas y liderazgo para avanzar y encontrar renovados alicientes.

Fuencaliente necesita potenciar sus bases productivas. En cuanto a la agricultura, la diversificación de los cultivos, y ahí no sólo permanecer acotados en torno a la vid y el plátano, sería una de las claves. Las dificultades relacionadas con el trasvase de agua desde otras zonas de la isla y la poca disponibilidad de ésta en el municipio, genera las condiciones necesarias para orientar la agricultura a otros tipos de cultivos con menores necesidades hídricas. Algunos ejemplos podrían ser el aguacate, comúnmente relacionado en otras zonas de la isla con el plátano, u otros cultivos como la papa, la batata y el mango. Reseñar también, tal y como se refleja en los resultados de este trabajo y ha sido propuesto por algunas de las personas entrevistadas, la creación de un sello de calidad para los productos del municipio.

Y el turismo, a pesar de disponer de una de las mayores instalaciones de la isla para el alojamiento, como es el Hotel Princess, requiere un enfoque más experiencial debido a las características y localización del municipio en el contexto insular. La creación de nuevo de una marca de calidad, que permita diferenciar al municipio del resto de zonas de la isla, ofreciendo la cercanía a la naturaleza y a un entorno volcánico como principal foco de atracción para el turista. Además, la situación actual provocada por la erupción del volcán de Tajogaite (2021), crea el peligro añadido de que Fuencaliente quede como recurso de un turismo de paso y poca relevancia. Asimismo, las posibles conexiones con los municipios colindantes en cuanto al turismo podrían ser importantes para la creación de estrategias que beneficien a todos.

La necesidad más urgente, la modificación del planeamiento general de ordenación (PGO) actual, clasificando mayores superficies de suelo como Suelo Urbanizable, que permita, no solo al municipio aumentar su oferta alojativa para atraer población, sino, también, crecer en el sector secundario, cuya actividad es prácticamente irrelevante. Éste sería el punto clave para el progreso del municipio y que a su vez repercutiría en todo lo demás y ayudaría a solucionar sus principales problemas: fijación de población, mayor oferta alojativa y apuesta por la diversificación económica con la incorporación adecuada de una actividad turística que refuerce la ya existente interactuando adecuadamente con las mismas.

La nueva situación de La Palma tras la erupción volcánica en Cumbre Vieja que corona Fuencaliente, puede convertirse en una oportunidad única para este municipio, sobre todo si contribuye a la conexión con el Valle de Aridane.

## 9. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Aguilar, L. (2010). Gobernanza: el nuevo proceso de gobernar. *Fundación Friedrich Naumann para la Libertad*, núm 82. Recuperado de: [https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/56986392/20150713120009871783Aguilar\\_Luis\\_Gobernar\\_el\\_nuevo\\_preceso\\_de\\_gobernar-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1652040751&Signature=RGg6X4uS-T8F~Hhysy6xpfNpqEsRotrsZm1EWJka9Mx8wLnNuVlOoQkngkwU0~7k85HPgOEYNwiNM0TfIvumNokZK7Llx12zEHfj2UjXfJFZUsV-ok98GEp6D94tfNjqhOW8E5JgEzKG1cu6WdIqRnI-N8x-AGzKvCiMs5rZh4oL5vzNGTkuRpoNmnmpk30QrlAKdGREFKHG~QqP8GLCUD0HwUY-RkQa2v98-k66vIifPIVXdcI-6vwnwrYq77VzAZO0CYVeqL3CQZLy1HlxX1diVnIGqNJUVBatfxbFsb84L2IQYCAqf6GIb6vr-QHUPAwisjHyDLHb0HTq3rzHUCQ\\_&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/56986392/20150713120009871783Aguilar_Luis_Gobernar_el_nuevo_preceso_de_gobernar-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1652040751&Signature=RGg6X4uS-T8F~Hhysy6xpfNpqEsRotrsZm1EWJka9Mx8wLnNuVlOoQkngkwU0~7k85HPgOEYNwiNM0TfIvumNokZK7Llx12zEHfj2UjXfJFZUsV-ok98GEp6D94tfNjqhOW8E5JgEzKG1cu6WdIqRnI-N8x-AGzKvCiMs5rZh4oL5vzNGTkuRpoNmnmpk30QrlAKdGREFKHG~QqP8GLCUD0HwUY-RkQa2v98-k66vIifPIVXdcI-6vwnwrYq77VzAZO0CYVeqL3CQZLy1HlxX1diVnIGqNJUVBatfxbFsb84L2IQYCAqf6GIb6vr-QHUPAwisjHyDLHb0HTq3rzHUCQ_&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA)
- Belmonte, F, Franco, J, Núñez, V y Viramonte, J. (2013). Las energías renovables como oportunidad y desafío para el desarrollo territorial, Valle de Lerma, Salta, Argentina. *Repositorio instituciones de la Universidad Nacional de La Plata. Revista AUGMDOMUS*, vol. 5, ISSN: 1852-2181, (pp,154-179). Recuperado de: [http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/60702/Documento\\_completo.pdf-PDFA.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://sedici.unlp.edu.ar/bitstream/handle/10915/60702/Documento_completo.pdf-PDFA.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Benites Guevara, J. (2018). Describimos los elementos naturales y sociales de nuestra localidad. *Facultad de educación y ciencias de la comunicación, Perú*, (pp 20–30). Recuperado de: <https://dspace.unitru.edu.pe/bitstream/handle/UNITRU/16973/BENITES%20GUEVARA%20JULIO.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Boisier, S. (1999). Teorías y metáforas sobre el desarrollo territorial. *Naciones Unidas*, ISBN 92-1-321486-3. Recuperado de: [https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/2189/S9860432\\_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/2189/S9860432_es.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Camacho Pérez, J, A. (2018). La importancia de la participación ciudadana en las relaciones intergubernamentales: un análisis desde el enfoque de la gobernanza. *Revista electrónica del centro de estudios en administración pública. Universidad Nacional Autónoma de México*, núm 29. Recuperado de: <http://revistas.unam.mx/index.php/encrucijada/article/view/63046/56844>

Chairez, G. (2008). Métodos cuantitativos aplicados 2. *Secretaría de educación y cultura. Servicios educativos*. Recuperado de:

[https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/34912704/LECTURA\\_DE\\_EVERTSON-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1660993284&Signature=ZI51oV00nlCOOmjMwPHfcB2fd4Q1vEjsWA3UJendmVXsKoOQcRzNerQQDesfsJDB2k-boGG6frrauACRu2TxmLZ84btCXhzyII1Nas06SRlqXWtJUN7T50ViUU2rtdBfx4SuvBkjlw~dQenEqXgFRu9jlvXr4Q8aLN4ZinKl~Tbnw1TLtLorYL4K7Lor3Bp3oOeccRUOWr-CM6paLorjOhGruKuV7t74Pn2C-p-ZWQQYzag3mIq3MfWp6c7sOHqga-VySOCHLGwhWUabT9etFeb6NBfzfHt46o7Tt21ZNyjy1CR80KXolWSrSOfo7GCkzWcGJ0SGhFSIYvurdnl72OQ\\_&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA#page=192](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/34912704/LECTURA_DE_EVERTSON-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1660993284&Signature=ZI51oV00nlCOOmjMwPHfcB2fd4Q1vEjsWA3UJendmVXsKoOQcRzNerQQDesfsJDB2k-boGG6frrauACRu2TxmLZ84btCXhzyII1Nas06SRlqXWtJUN7T50ViUU2rtdBfx4SuvBkjlw~dQenEqXgFRu9jlvXr4Q8aLN4ZinKl~Tbnw1TLtLorYL4K7Lor3Bp3oOeccRUOWr-CM6paLorjOhGruKuV7t74Pn2C-p-ZWQQYzag3mIq3MfWp6c7sOHqga-VySOCHLGwhWUabT9etFeb6NBfzfHt46o7Tt21ZNyjy1CR80KXolWSrSOfo7GCkzWcGJ0SGhFSIYvurdnl72OQ_&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA#page=192)

Del Valle Ramos, C y Almoguera Sallent, P. (2020). Envejecimiento demográfico y (des)población en las ciudades medias interiores de Andalucía (2008-2018). *Revista de la Universidad de Granada*, vol. 59, núm 2. Recuperado de: <https://revistaseug.ugr.es/index.php/cuadgeo/article/view/10604/13275>

Evaluación de procesos comunitarios y análisis de redes interorganizativas: elementos para mejorar la efectividad de las intervenciones comunitarias. *Pensando Psicología 10* (17). (135-148).

Flores, M, V. (2016). La globalización como fenómeno político, económico y social. *Revista Científica Ciencias Humanas*, núm 12, pp. 26-41. Recuperado de: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=70946593002>

García Sanz, B. (2000). La sociedad rural ante el siglo XXI. *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*, núm. 90, 2000, pp. 313-31. Recuperado de: [https://www.researchgate.net/profile/Simon-Izcarra-Palacios/publication/274204296\\_La\\_sociedad\\_rural\\_ante\\_el\\_siglo\\_XXI/links/58952323aca2721f0da1e263/La-sociedad-rural-ante-el-siglo-XXI.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Simon-Izcarra-Palacios/publication/274204296_La_sociedad_rural_ante_el_siglo_XXI/links/58952323aca2721f0da1e263/La-sociedad-rural-ante-el-siglo-XXI.pdf)

GESPLAN S.A. (2010). *Plan Insular de Ordenación de La Palma*. Memoria de Información. Cabildo La Palma.

GESPLAN S.A. (2021). *Plan General de Ordenación Fuencaliente*. (Memoria Informativa inédita). Ayuntamiento de Fuencaliente. La Palma.

González Díaz, A y Perdomo Molina, A, C. Estudio etnoagronómico de Fuencaliente de La Palma (Canarias). Principales prácticas agroecológicas tradicionales: rotaciones y asociaciones. *Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria. Universidad de La*

- Laguna, (pp 4-10). Recuperado de: <http://webantigua.agroecologia.net/recursos/publicaciones/actas/cd-actas-xcongresoseae/actas/comunicaciones/18-estudio-fuencialiente-perdomo.pdf>
- González González, M. (2018). El uso de recursos endógenos en tiempos de crisis: memoria de identidad colectiva. *Departamento de Historia, Área de Antropología Social. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de León*. Recuperado de: <https://revistas.usal.es/index.php/2387-1555/article/view/rea20197159168/19988>
- González Pino A. (2014). La nueva realidad del suelo urbanizable. *Universidad de Rioja, num 12, ISSN 1130-9946*. Recuperado de: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4974639>
- González, M, J. (2015). Los recursos endógenos como fuente de desarrollo local: El Médano y su entorno en el Sur de Tenerife. *Repositorio Institucional de la Universidad de La Laguna, (pp. 18-20)*. Recuperado de: <https://riull.ull.es/xmlui/bitstream/handle/915/1277/Los%20recursos%20endogenos%20como%20fuente%20de%20desarrollo%20local%20El%20Medano%20y%20su%20entorno%20en%20el%20Sur%20de%20Tenerife.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Jiménez Díaz, J, F. (2012). Discursos políticos y pluralidad: reflexiones para recuperar la confianza en la política. *Nómadas. Revista Crítica de Ciencias Sociales y Jurídicas*, vol. 36, núm 4, ISSN: 1578-6730. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=18126450007>
- Marchioni, M. (1999). Comunidad, participación y desarrollo. *Editorial popular*, ISBN 84 - 7 - 884209 - 8. Recuperado de: <https://www.myctb.org/wst/cidecot/Documentos%20compartidos/Documentacion%20del%20curso%20de%20participaci%C3%B3n/Algunos%20documentos%20de%20referencia%20en%20participacion/Comunidad-participaci%C3%B3n-y-desarrollo-Marco-Marchion-yami.pdf>
- Marco Polo, E, S. (2006). Canales Ceron Manuel – Metodologías de Investigación Social. *LOM Ediciones*, ISBN: 956 - 282 - 840 - 9. Recuperado de: [https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/47766006/Canales\\_Ceron\\_Manuel\\_-\\_Metodologias\\_De\\_Investigacion\\_Social-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1660992956&Signature=LCOujNkpfLp2A~PGOItp3Q1AgTPh7KynQgT~X7Dt7A6~xn54YqXz2QTPuhM1OmgwGzwDm2qxmDdlYK9Mh4aatRIitUfLxUNgXHZwXKvho8hj1vL7pKWYmqQhdPgiAXJ2GCdq6s-zCgWunJRq1OpJ0TTVfjEs4w8fXuUQe7WMDzR58FYmwsIcjk7Hrc1IzZbyaAj3ZMa](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/47766006/Canales_Ceron_Manuel_-_Metodologias_De_Investigacion_Social-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1660992956&Signature=LCOujNkpfLp2A~PGOItp3Q1AgTPh7KynQgT~X7Dt7A6~xn54YqXz2QTPuhM1OmgwGzwDm2qxmDdlYK9Mh4aatRIitUfLxUNgXHZwXKvho8hj1vL7pKWYmqQhdPgiAXJ2GCdq6s-zCgWunJRq1OpJ0TTVfjEs4w8fXuUQe7WMDzR58FYmwsIcjk7Hrc1IzZbyaAj3ZMa)

[ODTd5~wwMTKFNYtJGlem5GjZSLNqfWU3Qh4y9DnXOBhUrvnVmLuIK5MCLV  
l7sRDFoyTGiwEfhRheenTPnUO-  
uzmwX5s46ZgwywDrAzN3~pE75tqeo8vOMXW1~Z-  
tbMYEh6bHmVoqyvZj3w &Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA](https://www.mtkfnytjglem5gjzslngfwu3qh4y9dnxobhurvnvmluik5mclv17srdfoytgiwefhrheinTPnUO-uzmwX5s46ZgwywDrAzN3~pE75tqeo8vOMXW1~Z-tbMYEh6bHmVoqyvZj3w &Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA)

Martín Rodríguez (2011). La relación agua-suelo en la agricultura. *Universidad Autónoma de San Luis, Facultad de Ingeniería*, ISBN: 978-607-7691-95-5. (pp, 8-30).

Recuperado de: [https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/35597384/2\\_Libro\\_UMA-with-](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/35597384/2_Libro_UMA-with-cover-page-)

[v2.pdf?Expires=1661086854&Signature=QQiE6hNhTjNtu9l6pTNzD7AAyG5UhK3m  
L~O1pmEl72iptrwHj8iubtMafq0594udxUCHATnmUebXThbhiYvRKCZqzcynNELeH  
HLC2hCZ-Nih9wMsuSCzOrrhgzfqVRNaiGfSXQRqCNA0thUXRLy-CMkUJBqt4dV-  
GEyYSlbjDAc~3BT05eeQMSaKsFVyM2fsU4UjmIe2pJL3Zt~GpX24XKf3ggdQOiY  
EweXNz0P1pqAF4clIhzhcSPnVdegkYG-](https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/35597384/2_Libro_UMA-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1661086854&Signature=QQiE6hNhTjNtu9l6pTNzD7AAyG5UhK3mL~O1pmEl72iptrwHj8iubtMafq0594udxUCHATnmUebXThbhiYvRKCZqzcynNELeHLHC2hCZ-Nih9wMsuSCzOrrhgzfqVRNaiGfSXQRqCNA0thUXRLy-CMkUJBqt4dV-GEyYSlbjDAc~3BT05eeQMSaKsFVyM2fsU4UjmIe2pJL3Zt~GpX24XKf3ggdQOiYCEweXNz0P1pqAF4clIhzhcSPnVdegkYG-)

[ByQalpQ2Iqcf0dQGqXmYHPNaaLZH3KIcV~TICmPQYOvFBceIWsy2WKea8mOO  
yTtxjw0g8EI1C96JhzvXdiGaa &Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA](https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=7ggIDAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq=Visi%C3%B3n+territorial+y+sostenible+del+desarrollo+local&ots=lj3xoYbywJ&sig=KCoU7fSx6l7Zt4mcadcCCiLuRKE#v=onepage&q=Visi%C3%B3n%20territorial%20y%20sostenible%20del%20desarrollo%20local&f=false)

Noguera Tur, J. (2016). La visión territorial y sostenible del desarrollo local. Una perspectiva multidisciplinar. *Universitat de Valencia*, vol 1. Recuperado de:

[https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=7ggIDAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq  
=Visi%C3%B3n+territorial+y+sostenible+del+desarrollo+local&ots=lj3xoYbywJ&sig  
=KCoU7fSx6l7Zt4mcadcCCiLuRKE#v=onepage&q=Visi%C3%B3n%20territorial%20  
y%20sostenible%20del%20desarrollo%20local&f=false](https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=7ggIDAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA3&dq=Visi%C3%B3n+territorial+y+sostenible+del+desarrollo+local&ots=lj3xoYbywJ&sig=KCoU7fSx6l7Zt4mcadcCCiLuRKE#v=onepage&q=Visi%C3%B3n%20territorial%20y%20sostenible%20del%20desarrollo%20local&f=false)

Pérez Hernández, E. J. (2007). Caracterización y capacidad agrológica de los suelos de viñedo en el municipio de Fuencaliente de La Palma. *Revista de estudios generales de la Isla de La Palma*. Núm 3. Recuperado de:

<https://mdc.ulpgc.es/utills/getfile/collection/egilp/id/67/filename/70.pdf>

Peroni, A. (2013). Claves del buen desarrollo territorial. *Frontera norte*, 25(49), 57-86.

Recuperado de: [http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0187-  
73722013000100003&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0187-73722013000100003&lng=es&tlng=es)

Rodríguez Rejas, M, J y Díez Gutiérrez, E, J. (2021). Territorios en disputa: un estudio de caso en la España Vacía. *Ciudad y Territorio, Estudios Territoriales*, núm 208, 2021, pp. 371 – 390. Recuperado de:

<https://recyt.fecyt.es/index.php/CyTET/article/download/79336/65888?inline=1>

Schramm W. (1969). El desarrollo de las comunicaciones y el proceso de desarrollo. *PYE, Lucian W. (comp). Evolución política y comunicación de masas, Troquel, Buenos Aires*. Recuperado de: [https://www.infoamerica.org/documentos\\_pdf/schramm\\_01.pdf](https://www.infoamerica.org/documentos_pdf/schramm_01.pdf)

Tosselli, C (2015). Turismo, planificación estratégica y desarrollo local. *Turismo y Desarrollo local sostenible*, núm 18, vol 8. Recuperado de: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=8068944>

Zapata Hernández, V. M. (2016). Los procesos de innovación social mediante la participación ciudadana como estrategia para el desarrollo local. En A. Martínez Puche, X. Amat Montesinos, I. Sancho Carbonell y D. Sanchiz Castaño (Eds). *Profesionales y herramientas para el desarrollo local y sus sinergias territoriales. Evaluación y propuestas de futuro (80-102)* Alicante: Universitat d'Alacant. Recuperado de: <http://rua.ua.es/dspace/handle/10045/59488>

Zubelzu Mínguez, S, y Allende Álvarez, F. (2015). El concepto de paisaje y sus elementos constituyentes: requisitos para la adecuada gestión del recurso y adaptación de los instrumentos legales en España. *Cuadernos de Geografía: revista colombiana de Geografía*, vol 24, ISSN: 2256-5442. Recuperado de: [http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S0121-215X2015000100003](http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-215X2015000100003)

## 10. ANEXO

### 1. Tabla de datos electorales del municipio de Fuencaliente de La Palma.

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
AVIF	5	529
UCD	2	213
AEUP	2	184
Año 1979 Censo: 1.290 habitantes Abstenciones: 350 Alcalde: Pedro Nolasco Pérez		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	7	785
AP-PDP-UL	2	247
Año 1983 Censo: 1.375 habitantes Abstenciones: 343 Alcalde: Pedro Nolasco Pérez		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	9	710
Año 1987 Censo: 1.346 habitantes Abstenciones: 403 Alcalde: Pedro Nolasco Pérez		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	6	692
PP	2	314
API	1	152
Año 1991		

<p>Censo: 1.372 habitantes</p> <p>Abstenciones: 204</p> <p>Alcalde: Pedro Nolasco Pérez</p>
---

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	8	1006
CC	1	194

<p>Año 1995</p> <p>Censo: 1.515 habitantes</p> <p>Abstenciones: 283</p> <p>Alcalde: Pedro Nolasco Pérez</p>
---

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	6	826
CC	3	402

<p>Año 1999</p> <p>Censo: 1.460 habitantes</p> <p>Abstenciones: 196</p> <p>Alcalde: Pedro Nolasco Pérez</p>
---

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
UPF	5	683
CC	3	384
PP	1	210

<p>Año 2003</p> <p>Censo: 1.497 habitantes</p> <p>Abstenciones: 194</p> <p>Alcalde: Pedro Nolasco Pérez</p>
---

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
CC-PNC	4	563

UPF	3	404
PSOE	1	222
PP	1	115
<p>Año 2007</p> <p>Censo: 2.023 habitantes</p> <p>Abstenciones: 708</p> <p>Alcalde: Gregorio Clemente Alonso Méndez</p>		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
CC-PNC-CCN	5	595
UPF	3	359
PSOE	1	186
PP	0	54
<p>Año 2011</p> <p>Censo: 1.506 habitantes</p> <p>Abstenciones: 293</p> <p>Alcalde: Gregorio Clemente Alonso Méndez</p>		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
CCA-PNC	4	457
UPF	3	298
PSOE	1	150
SSP	1	144
PP	0	79
<p>Año 2015</p> <p>Censo: 1.433 habitantes</p> <p>Abstenciones: 288</p> <p>Alcalde: Luis Román Torres y Nieves María Rodríguez</p>		

PARTIDOS	CONCEJALES/AS	VOTOS
CCA-PNC	5	537
UPF	3	319

SSP	1	138
PSOE	0	102
Año 2019 Censo: 1.386 habitantes Abstenciones: 265 Alcalde: Gregorio Clemente Alonso Méndez		

Fuente: datoselecciones.com. Elaboración propia.

## 2. Plantilla de las entrevistas.

1. ¿Cuáles considera que son los puntos fuertes y débiles del municipio?
2. La localización del municipio, aislado en el contexto de la isla, ¿cree que es un punto determinante que explica su situación actual?
3. La administración, el sector empresarial, y la ciudadanía, ¿han trabajado conjuntamente en busca de un mejor desarrollo del municipio?
4. Los recursos endógenos del municipio, ¿tienen valor y están bien gestionados?
5. ¿Cree que hoy en día, la participación ciudadana es relevante en Fuencaliente? Una participación ciudadana importante y eficaz, ¿cree que sería clave para el desarrollo?
6. ¿Piensa que Fuencaliente tiene capacidad retener y atraer población? ¿Por qué?
7. ¿Puede desarrollarse el municipio con los recursos y potencialidades que tiene?
8. ¿Ha respondido adecuadamente la administración local frente a las dificultades estructurales existentes?
9. ¿Qué respuestas se han ido dando a las dificultades?
10. ¿Qué actuaciones/iniciativas plantearía usted para fomentar el progreso del municipio? Desde el punto de vista de la administración, económico-empresarial y comunitario/social.
11. ¿Qué nuevo escenario se abre para el municipio tras la erupción volcánica en Cumbre Vieja?
12. ¿Qué necesitaría la administración municipal para realizar una mejor labor de cara al progreso de Fuencaliente de La Palma? Aparte, obviamente, de más recursos económicos.