

Viajar a El Hierro, la isla de los mil volcanes.

Traducción de la entrevista de Mónica López a Cristina Junyent emitida el domingo 22 de julio en el programa EUREKA de COMRàdio

Hoy os daremos buenas razones para viajar a El Hierro, la isla de los mil volcanes. El Hierro son muchas islas en una. Los que han estado dicen que es como viajar a Hawái, a las Galápagos y a Rapa Nui. Con Hawái comparte el vulcanismo. Con las Galápagos los endemismos, entre ellos, el lagarto gigante. Y con Rapa Nui, la historia de desatención de la historia natural de la isla.

Ahora, El Hierro es Reserva de la Biosfera y tiene un 60% de la superficie protegida. Será una isla 100% sostenible. Las autoridades han sabido hacer de la necesidad virtud y ahora hacen una apuesta de futuro: El Hierro será la primera isla del mundo en funcionar con energías 100% renovables. Esta mañana conoceremos, entre otras características de la isla, el proyecto Gorona del Viento, hablaremos también de vulcanismo activo y de Gallotia con Cristina Junyent.

Cristina Junyent se doctoró en biología humana por la Universidad de Barcelona con la tesis Biodemografía de la isla de El Hierro. Cristina, una especialista en la isla, nos va a conducir en un viaje virtual a la isla; y, quien sabe si, finalmente, a un viaje físico. Pero ya hablaremos de esto al final. Cristina Junyent, bienvenida.

Gracias, Mónica. Bienhallada.

Encantados de viajar hacia El Hierro. Para empezar, haznos un dibujo de cuál de las Canarias se trata y dónde está, ¿cómo es El Hierro?

El Hierro es la isla más pequeña de las Canarias, la más meridional y la más occidental. La que está más metida en el océano Atlántico. Por esto, durante muchos siglos, desde la época de Ptolomeo hasta que se estableció el meridiano 0 de Greenwich, era El Hierro la referencia, el meridiano 0. Todos los mapas están dibujados tomando a El Hierro como el extremo occidental de Europa.

El Hierro en estos momentos, tiene una población que no llega a los 11.000 habitantes, una cifra similar a la de pequeños municipios de Catalunya. Imaginemos una isla entera con este número de habitantes, ya dice mucho de cuáles son las características de esta isla. Cristina, tú que conoces la demografía, ¿por qué crees que la isla no ha crecido más?

La isla no ha crecido más porque no ha podido. Desde los tiempos de grandes apuestas por un turismo extensivo en otras islas Canarias, El Hierro quedó al margen. De hecho, El Hierro ha quedado al margen siempre, a lo largo de la historia del archipiélago. El resultado feliz es que, ahora, las autoridades han sabido hacer de aquella pobreza que tenían y de aquellas limitaciones, como decías, de la necesidad virtud. Y se han dado cuenta de que, aquellos ejemplos de explotación turística en las islas Canarias mayores, no les gustan; y tampoco las han conducido a tan buen término. En El Hierro han decidido que no va a ser así. Quizá tampoco podrían, porque no hay ni aviones ni barcos que puedan llevar una gran cantidad de turistas, como pasa en Tenerife o en Gran Canaria, y también en cierta medida en Fuerteventura y en Lanzarote. En El Hierro, no.

El Hierro es chiquitina, con recursos controlados. En el proyecto que mencionabas, Gorona del Viento, han hecho un estudio energético de lo que necesitan, y producen algo más, pero no demasiado más. En el proyecto Gorona del Viento, que lleva una empresa de participación pública, es decir, una entidad vinculada con la administración, es la primera vez que oigo mencionar que no quieren crecer más.

Es un placer escuchar esta maravilla de política medioambiental y de sostenibilidad: utilizar nada más que los recursos que necesites, va en la línea de lo que acabamos de hablar en la entrevista anterior. Aquí es posible conseguirlo, y es posible obtener de las renovables la energía necesaria. En el caso de El Hierro se trata de una población pequeña y para un espacio que, como Cristina apuntaba, siempre ha quedado aislado de las otras islas, con unas características concretas. Es la isla, como decíamos, de los lagartos. Unos lagartos que creían extinguidos.

Esta historia es divertida. Hacia la década de 1940, los lagartos efectivamente se creían extinguidos. Pero un biólogo del Museo de Historia Natural de Londres pensó: “seguramente, no”. Y lo que hizo fue preparar un molde de barro imitando los excrementos de los lagartos; Lo mostró a los pastores herreños y les preguntó: “¿Ustedes, han visto algo así?”, y los pastores contestaron: “Si.” Pues, como todavía existen lagartos vivos, se pusieron a buscarlos.

Buscarlos, sí; pero imagina el escenario. El Hierro es una isla que ha tenido tres episodios volcánicos constructivos y tres destructivos; el último, una isla que se estima que llegó a tener alrededor de 2.000 m de altitud, por un deslizamiento de material quedó en una altitud de 1.500 m. Los 500 m de material cayeron al mar. Este fenómeno creó una escarpadura brutal. La zona norte de la isla cae, no te puedo decir con un 100 % de pendiente, pero en algunas zonas poco le falta. Ahí, por “los riscos”, como les llaman ellos, viven los lagartos.

Allí pues, los pastores, que se desplazan con una técnica antropológicamente muy interesante, con unas pértigas (*lanzas*) saltan de risco en risco, fueron los que de nuevo volvieron a buscar lagartos y los encontraron. La historia bonita y romántica es que un chaval que había estado involucrado con su abuelo en el redescubrimiento de los lagartos en El Hierro, a quien llaman Perico, es ahora, ya crecido, el cuidador del *lagartario*. El lagartario lo llevan Miguel Ángel Rodríguez, un colega; Perico, y pocas personas más. El plan de recuperación del lagarto herreño (*Gallotia simonyi*) es equivalente al plan de recuperación del lince ibérico que siguen en Doñana. Ambas especies con un elevado riesgo de extinción. El lagarto porque se lo cazan los gatos asilvestrados.

Lagartos gigantes, por una parte; y, por la otra, el vulcanismo. En el último año El Hierro ha aparecido en todos los boletines informativos de radios y televisiones, justamente hecho la actividad volcánica. Y no sabemos si los medios de comunicación hemos transmitido correctamente esta información.

Ay. Desde el Instituto Geográfico Nacional se dice que no se ha transmitido correctamente. El Hierro se encuentra sobre lo que se llama una pluma volcánica. Como Hawái. No se encuentra en un margen de placa tectónica, como es el caso de Japón, donde los fenómenos tectónicos pueden ser más violentos. El Hierro está sobre una balsa de magma, que, como es menos sólida que la roca, la lava pugna por salir. Empuja buscando el lugar más fácil, el que ofrezca menor resistencia.

El año pasado empezaron los terremotos en el norte de la isla y el magma terminó saliendo por el sur. En este desplazamiento subterráneo de la lava, la isla se elevó hasta cinco centímetros. Esta vez, la isla parece que ha subido algo más, pero el magma no ha salido; se mantiene entre 17 y 21 km. Desde algunos lugares de la isla se sintieron los terremotos (nosotros, que estuvimos la semana después de San Juan, no notamos ninguno, ¡ya nos hubiera gustado!). Los herreños ponen dos copas juntas; cuando se mueve la tierra, las copas tintinean, hacen *chinchín*. Pero no ha habido erupción.

Lo que ha pasado en la prensa es que un episodio que no es peligroso ha sido tratado como si lo fuera a ser. Y, por el principio de precaución, que a veces es excesivo, se han suspendido viajes a El Hierro y a la isla le ha ido muy mal, porque el turismo es uno de sus cuatro pilares económicos. La prensa, los medios, no han ayudado, porque se han utilizado fotos de archivo sin que estuviera claro que lo fueran, lo que ha conducido innecesariamente a esta situación que para los herreños es bastante dolorosa.

Hemos sabido cómo de mal les ha ido para el turismo en la isla la información exagerada de este nuevo episodio sísmico (que ahora ha vuelto a serenarse). Un turismo que, además, es diferente del que viaja a otras islas de las Canarias. No sé si llamarle "turismo de calidad", pero en cualquier caso, un turismo que busca algo más que sol y playa.

En nuestro caso, después de más de veinte años de estudiar la isla me han alentado a organizar un viaje. En él comenzamos estudiando el vulcanismo, el substrato; después estudiamos el clima, ¿por qué la isla es como es? A partir del clima, se comprende la vegetación potencial –la que fue, o la que podría ser- y, conociendo la historia, la que es. Visitamos el lagartario, claro. Y también queremos conocer los usos que le han dado a la tierra. Así pues, como en la isla se cultiva vino, vamos a visitar la cooperativa vinícola. Como desde la década de 1960 se cultiva plátano, visitamos una platanera (por cierto, el plátano, ¡siempre de Canarias!). También visitamos una plantación de piña tropical. Y, por descontado, visitamos las instalaciones de central hidroeléctrica de la Gorona del Viento.

Muy interesante, evidentemente, poder hacer este tipo de turismo y aproximarnos a la isla de esta manera. A veces, determinados espacios nos ofrecen paisajes increíbles, pero no tenemos la posibilidad de que alguien nos guíe con espíritu científico por los parajes naturales o por estos espacios que comentaba Cristina. Una mezcla entre ciencia y aventura. Hoy os presentamos, a aquellos que quieran visitar El Hierro desde una perspectiva más científica, la posibilidad de viajar con Cristina a través de Viatges Tuareg. Un viaje que, para quien se quiera apuntar, sale en septiembre.

Salimos el día de la Mercè (lunes 24 de septiembre), durante los cinco días siguientes visitaremos la isla y regresamos el domingo de la misma semana. Veremos toda la isla, un poco a vista de pájaro, pero a fondo, para animar a quien quiera retornar a caminarla o a realizar alguna otra actividad como submarinismo; porque vale la pena regresar y verla con más detalle. Si queréis venir, encontraréis más información en la web <http://gallotia.net>.

Y para los que no puedan dejar su Smartphone ni un momento, en la isla también existe un proyecto para que la isla esté conectada con wifi.

Las autoridades se han dado cuenta de que tienen pocos recursos y, los que tienen, los han de explotar al máximo. Esta es la razón de esta apuesta de futuro. Justamente en septiembre

habrá veintiséis puntos wifi en la isla, una isla que la mitad está deshabitada, para que los visitantes podamos explicar qué vemos de la isla y animemos a otras personas a visitarla.

Con el mito de la temperatura de Canarias, en septiembre, ¿qué tiempo podemos encontrar?

En septiembre podemos encontrar un tiempo no frío, pero tampoco muy cálido. A todas las personas que van a El Hierro les digo que se lleven una chaqueta para abrigarse por la noche y la mañana. No olvidemos que la isla es oceánica, está en medio de la corriente de Canarias y de los Alisios, que vienen del norte. Cuando los Alisios soplan, soplan frescos. Muchas veces la gente va a Canarias con chancletas y shorts y pasan un frío que se pelan. En El Hierro esto está especialmente acusado. O sea que sí, llevad bañador, pero añadid a la bolsa de baño una chaqueta para cuando cae la tarde o por la mañana temprano.

Un entorno natural espléndido, un paisaje volcánico que hace de esta isla un lugar muy especial, que ofrece la posibilidad de ver lo que ha pasado en su historia para comprender el funcionamiento de la Tierra y participar de este turismo científico, y conocer de cerca al lagarto gigante de El Hierro. Agradecemos a Cristina que nos haya ofrecido la posibilidad de viajar con ella a El Hierro con la imaginación. Estos días se agradece muchísimo, estamos a punto de tomar las vacaciones, pero aquellos que se puedan permitir la posibilidad de viajar en septiembre. Los que queráis más información podéis encontrarla en el web <http://gallotia.net>, Cristina, gracias por el viaje. Si os animáis, en septiembre, viajad.

<http://gallotia.net> @ [gallotiaN](https://www.facebook.com/GallotiaNaturalismo) <https://www.facebook.com/GallotiaNaturalismo>