
Agricultura milenaria: las terrazas de arroz del pueblo Hani

Por IAPC



Arrozales en terrazas - Prefectura de Honghe, Provincia de Yunnan

Hace más de 1.300 años, en las laderas de los montes Ailao y al sur del Río Rojo, el pueblo Hani comenzó a cultivar arroz. La particularidad geográfica de la región junto a la creatividad y persistencia del pueblo Hani fueron una combinación simbiótica que dio origen a un paisaje cultural que hoy es considerado Patrimonio Mundial según UNESCO¹ y Patrimonio Agrícola Mundial según la FAO².

Los Hani son una de las 56 etnias que habitan la República Popular China, y concentran su población principalmente entre los ríos Yuanjiang y Lancang, en la provincia sureña de Yunnan. Para ser más precisos, es en la prefectura de Honghe donde la población encuentra su mayor densidad, con más de 1,6 millones de personas. También residen en Vietnam y Laos.



Mapa 1: Ubicación de la Provincia de Yunnan en China

Mapa 2: Ubicación de la prefectura de Honghe en la Provincia de Yunnan

Los Hani tienen sus orígenes en el antiguo pueblo Qiang, un pueblo nómada de la meseta tibetana. Durante la expansión de la Dinastía Qin (221-206 a.C.), el pueblo Qiang debió dispersarse y migrar desde la meseta tibetana hacia otras regiones del actual territorio chino. La rama que se dirigió hacia el sur y se estableció en el río Dadu recibió el nombre de “Heyi” y son los antepasados del pueblo Hani. Después de que el pueblo Hani se estableciera en el río Dadu, se vieron obligados a abandonar sus asentamientos agrícolas debido a guerras y emigraron nuevamente a las montañas subtropicales de Ailao en la actual provincia de Yunnan.

Allí, hace más de 13 siglos que los Hani comenzaron a desarrollar la producción de arroz en terrazas, perfeccionando el sistema hasta alcanzar una sofisticación ejemplar. A lo largo y ancho de la ladera meridional de los montes Ailao crearon sistemas de canales que permiten conducir el agua desde las cimas de las montañas hacia las terrazas, donde el agua es intencionalmente contenida para cultivar el cereal estrella de la región: el arroz rojo.



El arroz rojo es el cereal estrella producido en las terrazas del pueblo Hani

Esta inteligente estrategia de utilización del agua escasa y superficie cultivable limitada denota la exquisita y hábil tecnología de producción agrícola. Los Hani también han sabido intensificar y diversificar sus sistemas agrícolas, integrando la cría de animales como carpas, gallinas, patos, vacas y búfalos.

Hasta el día de hoy, gracias a las políticas de protección locales, las terrazas de se continúan labrando y gestionando de modo tradicional. La estructura, los elementos naturales y el entorno cultural no han sufrido cambios radicales desde hace más de 1.000 años. Los fertilizantes y pesticidas modernos no están permitidos y, por el contrario, están desarrollando productos agrícolas ecológicos en la región.

Incluso las casas mantienen su papel como soporte del paisaje cultural de las terrazas de arroz, pese a que actualmente utilizan algunos materiales modernos para el mantenimiento o la reconstrucción. La ubicación de las mismas obedece a un dicho popular de la minoría “cultivar al pie de la montaña y vivir en la ladera” y demuestra la comprensión de los Hani del clima tridimensional en las montañas Ailao. Donde el valle es fresco y húmedo y la cumbre, debido a la abundante niebla, presenta un microclima sombrío y frío. Sin embargo, la zona de media montaña se caracteriza por un clima moderado, amplia insolación y está a una distancia razonable de la zona de trabajo.



Aldea Hani en la ladera de la montaña

El ciclo del cultivo del arroz es central en la vida del pueblo Hani y determina parte importante del calendario tradicional, con festivales y actividades de sacrificio en torno a él.

Los Hani dividen el año en "tres estaciones" según el clima y las fases principales del cultivo: la estación fría (del 10^o al 2^o mes lunar del año siguiente), donde debido a la baja actividad biológica se llevan a cabo principalmente tareas de reparación y mantenimiento de las terrazas y se prepara el arado de primavera; la estación cálida (del 3^o al 6^o mes lunar), donde se realizan las tareas de arado, plantación y manejo del arroz, y la estación templada y lluviosa (del 7^o al 9^o mes lunar), que es la estación de cosecha.



Danza típica del pueblo Hani para celebrar la cosecha

Los sacrificios y festivales también están relacionados con los trabajos agrícolas. Los principales son “Angmatu” y “Kuzhazha”. Angmatu tiene lugar en la llegada de la primavera, previo al comienzo de la siembra, y es el festival más importante en el que el pueblo se prepara para comenzar un nuevo ciclo de cultivo. Kuzhazha se celebra en junio y representa la llegada del pleno verano, momento en el que las plántulas de arroz empiezan a espigar y florecer. Durante este festival, el pueblo se reúne a compartir comidas típicas, sacrifican animales, instalan los molinos y se preparan para la cosecha de otoño.

En los últimos años, la belleza del paisaje cultural creado por la combinación del ciclo natural del arroz y la labor milenaria del pueblo Hani ha atraído a millones de turistas, generando ingresos importantes para la población. Cada época del año tiene su encanto particular. De noviembre a marzo, las terrazas cubiertas de agua forman un enorme espejo sobre el cual brilla el sol y se reflejan las nubes. De abril a septiembre, el periodo vegetativo del arroz hace que un vívido verde predomine en el paisaje y, desde fines de septiembre y principios de octubre, el arroz en plena madurez forma campos dorados maravillosos.

Las terrazas de arroz de Honghe no solo son el ícono de la cultura del pueblo Hani. En tiempos donde la agricultura industrial propuesta por la Revolución Verde (representada por sistemas de monocultivos transgénicos y agroquímicos) pretende ser un modelo indiscutible, el sistema de terrazas de los Hani nos confirma que una producción agrícola en armonía con el ambiente y respetuosa de las diversidades culturales es posible.

Referencias

1. Designación de las Terrazas de arroz Hani como Patrimonio Mundial - Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura - 2013.
<https://whc.unesco.org/en/list/1111>
2. Designación de las Terrazas de arroz Hani como Sistema Importante del Patrimonio Agrícola Mundial - Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura - 2010.
<https://www.fao.org/giahs/giahsaroundtheworld/designated-sites/asia-and-the-pacific/hani-rice-terraces/es/>