

SISTEMA ECONOMICO

Describe los sectores de la producción, empleos generados, tecnología utilizada, rentabilidad de las ocupaciones y posibilidades de desarrollo futuro.

SECTORES DE LA PRODUCCION

γ Sector Primario

Está representado en ganadería, agricultura, explotación de bosques nativos y minería.

φ Agricultura

Los productos agrícolas comerciales cultivados en Aquitania son Cebolla Junca, arveja, maíz, y papa. En la parte de clima medio se cultivan frutales en forma silvestre que no se comercializan por falta de vías de comunicación.

📍 Cebolla Junca: aporta más del 50% del producto total nacional. Se comercializa en Bogotá, Bucaramanga, Ibagué y Villavicencio entre otros. Ocupa a un 20% de los habitantes del municipio y aporta el 40% de los ingresos de la economía de Aquitania. Aproximadamente se siembran 3.800 hectáreas anuales y se cosecha 605.000 toneladas, producción que se coloca al primer lugar en el departamento al lado de la producción de papa. El único productor de cebolla junca en el departamento es Aquitania con el 99%, mientras que el cultivo de papa



Foto 1: Cultivo de cebolla junca a orillas del Lago de Tota.

Tomada de Boyacá Historias y Destinos, 1997.

se hace en 81 municipios. Seg+un los costos de producción, el cultivo de la cebolla deja una rentabilidad del 70%.

A medida que el cultivo ofrece rentabilidad a los productores, el área de cultivo se ha venido incrementando ya que ha pasado de 1.491 hectáreas en 1.993 (Datos URPA, 1.998) a 3.217 hectáreas en 1.994, 3.553 hectáreas en 1.995, 3.818 hectáreas en 1.996 y 4.500 hectáreas en 1.997. La fotointerpretación de los cultivos de cebolla en 1.998 con comprobación de campo (EOT Aquitania) sólo arrojó alrededor de 1.295 hectáreas sembradas en cebolla, 202 en cultivos donde se encuentra cebolla, papa, arveja, maíz y haba y 2.027 hectáreas en papa, arveja, haba, maíz y pastos. La diferencia puede estar en que los datos URPA, son datos de apreciación de consenso y los datos

EOT, son de fotointerpretación y en este sentido vale la pena continuar monitoreando el uso del suelo anualmente con fotointerpretación y comprobación de campo.

La cebolla se empaqueta en costal de fique de 70 cms x 50 cms, más pequeño, mucho más ralo y por lo tanto más barato que el papero. Este empaque soporta un contenido de hasta 5 arrobas (60 kilos). El producto en su mayoría es comercializado directamente por el productor en Corabastos, de tal manera que el productor controla todo el proceso de mercadeo.

📍 Papa: Es el segundo cultivo en orden de importancia, ocupa anualmente alrededor de 800 hectáreas y produce 12000 toneladas ocupando el lugar 17 en extensión de cultivos y producción dentro del Departamento de Boyacá.

 **Arveja:** Es el tercer cultivo comercial con 20 hectáreas dedicadas, las cuales producen 80 toneladas con una rentabilidad promedio del 40%.

Existen otros cultivos no comerciales como es el caso del maíz que ocupa 32 hectáreas, sin embargo su comercialización es baja y se utiliza como sustento diario del agricultor y las especies menores. Los cítricos que por falta de vías de comunicación y tecnología adecuada aún no se explotan en forma tecnificada ni mucho menos se comercializan.

β **Ganadería**

Se explota la ganadería de tipo extensivo en potreros localizados en zonas de páramo y en terrenos de las veredas Maravilla, Mombita y Sisvaca, ubicadas en clima frío y medio; generalmente se trata de ganado bovino de raza criolla. En Toquilla se produce ganado de doble propósito en forma incipiente.

λ **Piscicultura**

La existencia del lago permite el cultivo y explotación de piscicultura en jaulas flotantes con fines comerciales e industriales. Existen personas dedicadas a este renglón aunque en unidades muy pequeñas.

Γ **Minería**

Se encuentran explotaciones incipientes de carbón cerca del sitio el Crucero, que no prometen ser rentables y que generan problemas al ecosistema.

Existen manifestaciones de arena sobre ecosistemas de páramo por lo que no se recomienda su explotación. Hay presencia de material de recebo en el costado de la vía Crucero – Aquitania cerca de la sede de CORPOBOYACA.

Sector Secundario

El sector secundario se compone de industria, agroindustria y artesanías, es el sector transformador de

materias primas en productos con valor agregado. En el municipio no existe este sector fortalecido, pues la economía gira en torno al sector agropecuario y de servicios.

 **Industria:** Se desarrolla alrededor de la repostería y los talleres de mecánica y ornamentación. Existen 5 talleres de ornamentación que generan 14 empleos, 1 taller de carpintería que genera 2 empleos, 6 panaderías que generan 15 empleos. Alrededor del procesamiento de alimentos como la cebolla, los lácteos, las frutas o la papa, no se han presentado iniciativas, sin embargo, existe la potencialidad para lograrlo.

γ **Agroindustria:** Solo existe agroindustria grado cero (manejo de postcosecha) correspondiente a la selección, limpieza y empaque de cebolla destinada a supermercados y tiendas de cadena de la ciudad de Bogotá. Existe una empresa dedicada a esta actividad, ocupando la mano de obra de 35 personas.

 **Artesanías:** Esta es una línea que desde hace mucho tiempo se desarrolla básicamente en el sector rural, produciendo artículos de lana de oveja, esteras de junco, lazos y enjalmas para animales. La producción es incipiente y se convierte más en entretenimiento que en ocupación, sin embargo se puede decir que 25 personas viven de este sector.

χ **Sector servicios**

ε **Comercial:** Este sector se desarrolla en el casco urbano, mediante establecimientos que expenden víveres, abarrotes, bebidas, textiles, insumos agrícolas y pecuarios, útiles escolares, electrodomésticos, productos de cafetería, panadería y restaurantes. Se encontraron 330 establecimientos comerciales entre los que se destacan las tiendas pequeñas, almacenes de víveres, misceláneas, almacenes de

ropa y calzado, almacenes de electrodomésticos, almacenes agrícolas, vidrierías, droguerías, etc.

Además, existen instituciones prestadoras de servicios como consultorios médicos y odontológicos, hogares de bienestar, cooperativas, estación de servicio, montallantas y funerarias.

A **Turismo:** Aquitania con su lago de agua dulce, sus playas, islas y paisaje presenta un gran potencial para el desarrollo del turismo, que hasta ahora no ha sido aprovechado en su totalidad. Falta desarrollar infraestructura en cuanto a capacidad hotelera, flotas de lanchas, paradores, restaurantes y paquetes de diversión que se comercialicen en los puntos de existencia de clientes potenciales.

Se aprecia la existencia de cinco hoteles en el casco urbano y en los alrededores del lago de Tota, restaurantes y cafeterías para atención al turista. Existen pequeños negocios de alquiler de lanchas. El sector aporta a la economía alrededor de 12 empleos directos.

Ξ **Transporte:** Existe una actividad dinámica del transporte de pasajeros desde y hacia Sogamoso durante todos los días. El transporte ocupa alrededor de 350 personas entre transportadores de cebolla y otros bienes y transportadores de servicio público.

El desarrollo de los sectores económicos requiere de infraestructura en vías, servicios públicos, educación técnica en oficios específicos y apoyo de organismos para el desarrollo del liderazgo y la capacidad empresarial.