# SUBSISTEMA ESPACIAL

## SUBSISTEMA ESPACIAL

## ANALISIS DE FUNCIONAMIENTO ESPACIAL

## ANÁLISIS DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL

Las relaciones existentes entre el municipio y la comunidad, se reflejan en los flujos y los vínculos que de ellas se gestan a través de actividades diarias y procesos de identificación social. Estas relaciones generan espacios polarizados hacia algún centro. El análisis del funcionamiento espacial es el resultado de la síntesis socioeconómica y cultural de la realidad municipal.

Las unidades espaciales de funcionamiento tienen como característica principal que los habitantes estén organizados y atraídos hacia un mismo centro con cierta jerarquía funcional. La polarización ejercida por este centro puede ser de tipo comercial, vial, de transporte, cultural, de servicios básicos, administrativos, financieros, etc.

### RELACIONES ESPACIALES DEL ENTORNO URBANO REGIONAL

Al igual que las relaciones intra municipales, las relaciones inter municipales, son materia de estudio puesto que los municipios no son entes independientes de su

entorno ni de su forma de organización interna; esto implica el estudio de sus relaciones en el contexto urbano-regional.

#### **REGIONES**

Las regiones están organizadas ya sea por factores socioculturales, factores administrativos o por condiciones de tipo fisiográfico. Estas diferentes divisiones de las entidades tienen en común que el elemento de análisis es el hombre, considerado siempre como actor decisivo dentro de un sistema de interrelaciones entre el ambiente y la presencia del hombre.

Según su naturaleza, las regiones se clasifican generalmente en tres: geográficas o naturales, culturales y administrativas y de planificación; se presenta esta clasificación con el fin de enmarcar al municipio de Sáchica en un contexto general para llegar al contexto particular: Sáchica como unidad y con divisiones internas.

## REGIONES GEOGRÁFICAS O NATURALES

Es la unidad del espacio terrestre que tiene características homogéneas que la identifican y diferencian de otras. Estas características están representadas por aspectos físicos tales como clima, vegetación, suelos, geología, fisiografía, etc.

En Colombia se reconocen cinco regiones geográficas: región Caribe, región Pacífica, región Andina, región Orinoco y región Amazónica.

Sáchica se encuentra sobre la cordillera oriental que corresponde a la región Andina; esta región comprende el sistema montañoso de los Andes compuesto por las tres cordilleras la occidental, la central y la oriental. También esta región se subdivide en subregiones dentro de las cuales Sáchica se ubica en el altiplano Cundiboyacense.

Las cuencas hidrográficas son estructuras naturales en las cuales se desarrolla flora, fauna, suelo y clima propios, que limitan con otras cuencas a través de las divisorias de aguas; es por ello que constituyen regiones geográficas. El municipio de Sáchica se encuentra en zona de las cuencas de los ríos Suta, Suárez y Magdalena.

## **Regiones Culturales**

Estos son espacios determinados por el grado de influencia cultural, económica, política y social que un polo de desarrollo ejerce sobre una región; esta atracción es eminentemente humana. La población en general, según las condiciones socioculturales de un centro urbano, se ve atraída hacia los polos evidenciando de esta manera las relaciones existentes y conformando una red de centros.

Este tipo de región se divide, por sus características, en dos: regiones polarizadas y no polarizadas; en Colombia estas regiones están fuertemente marcadas. Así, a las regiones polarizadas pertenecen las áreas cuya atracción es ejercida por

alguno de los cinco polos fuertes: Santafé de Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga y Cúcuta.

El municipio de Sáchica encuentra su polo de atracción en la región de Santafé de Bogotá (metrópoli nacional), sin embargo, su mayor influencia la recibe de los municipios circunvecinos los cuales en orden de importancia tenemos a Tunja, Villa de Leyva, Sutamarchán, Samacá y Chiquinquirá. Estas relaciones se efectúan primordialmente en el ámbito comercial, de educación, laboral, de salud y de recreación.

### **REGIONES ADMINISTRATIVAS**

Sáchica se encuentra bajo la jurisdicción de la corporación para el desarrollo económico y social Corpes Centro Oriente la cual tiene jurisdicción en los departamentos de Cundinamarca, Huila, Boyacá y Tolima.

Boyacá está dividido en provincias. En Boyacá las provincias se toman como base para la contribución de asociación de municipios. Sáchica hace parte de la asociación de municipios del Alto Ricaurte constituidas por municipios y establecidas con el fin de formular proyectos tendientes a la planificación del desarrollo económico y social.

## TERRITORIOS BAJO REGÍMENES ADMINISTRATIVOS ESPECIALES.

De acuerdo con el parágrafo 1 del artículo 33 de la Ley 99 de 1.993, se establece que las regiones con régimen de manejo especial, estarán a cargo de la Corporación para el Desarrollo Sostenible de las respectivas regiones.

## Corporación Autónoma Regional de Boyacá CORPOBOYACA

Las corporaciones autónomas regionales tienen como objetivo promover y encauzar el desarrollo económico de la región comprendida bajo su jurisdicción, atendiendo a la conservación, defensa, coordinación y administración de todos los recursos naturales, a fin de asegurar su mejor utilización técnica, y un efectivo adelanto urbanístico, agropecuario, minero, sanitario e industrial con miras al beneficio común (Ley 99 de 1993).

Según la caracterización del en el ámbito urbano- regional.

Regionalización por potencial natural	REGION ANDINA ORIENTAL	
Regiones naturales según el desarrollo y	INCIPIENTE.	
sostenibilidad social ambiental		
Regionalización por CORPES	CORPES CENTRO ORIENTE	
Nivel de vida de desarrollo y sostenibilidad	INCIPIENTE	
socioambiental del municipio de Sáchica		

#### CENTROS DE ATRACCION EN EL MUNICIPIO DE SACHICA

- La Iglesia Doctrinera
- Los Olivares
- La Cruz Monolítica
- Los Petroglifos y las Cuevas de San Patricio.
- El Cerro del Calvario
- Pozo de Agua Termal
- Restaurantes de Gallina Criolla
- En general los paisajes por su policromía y su clima ideal.

#### RELACIONES DEL ENTORNO URBANO - RURAL

El entorno urbano se caracteriza por presentar una concentración de población alrededor del núcleo urbano de la cabecera municipal, que ofrece una serie de servicios a sus habitantes y cuyas actividades económicas se centran en el segundo (industria) y tercer (comercio y servicios) sector de la economía. Por el contrario, el entorno rural presenta una población dispersa, con una densidad baja, y con actividades productivas como la minería, agricultura y pesca.

El sector urbano tiene una importancia a nivel local por los servicios especializados que presta (salud, educación superior, etc.), no solo a su población sino también a las áreas rurales, estableciendo relaciones comerciales y de servicios; de igual manera, el área rural le sirve a la urbana, como despensa para obtener las materias primas y los alimentos. Esta interdependencia define una serie de relaciones entre estos dos sectores que determina los flujos y los vínculos entre ellos como respuesta a una serie de necesidades, que surgen por

falta de algunos servicios en el área rural, y de materias primas en la ciudad para la elaboración de bienes.

Los servicios de transporte: existen rutas de Sáchica a Villa de Leyva por taxis están afiliados a la cooperativa COTRANSVILLA perteneciente a Villa de Leyva, Se presta el servicio cuando el cupo de los automotores es completado, haciendo que las necesidades no sean satisfechas para el desplazamiento regular.

La vía regional Vía **N**acional Tunja- Chiquinquirá, comunicando a Bogotá o Bucaramanga, pasando por el casco urbano, esta tiene rutas constantes de cooperativas de transportes intermunicipales e interdepartamentales, facilitando el transporte, el comercio y mercadeo de la cebolla cabezona, con estos centros urbanos regionales.

La oferta que presenta el municipio a nivel económico se basa en Turismo y Comercialización de la Cebolla Cabezona, el primero tienen sus limitación pues su infraestructura no se a dimensionado a abarcar parte del turismo que genera el principal centro de la región como es Villa de Leyva, lo particular del municipio es la Gallina Criolla regulado a los fines de semana y puentes; La Semana Santa A

Lo Vivo su representación se hace diaria por tres días se genera un Turismo Nacional y Regional masivo pero el centro es Villa de Leyva por su capacidad hotelera, su recorrido se inicia desde la Quebrada Tensia, pasando por el Parque Municipal hasta el Cerro del Calvario, esto dinamiza la actividad económica en restaurante, vendedores ambulantes, tiendas, y en general el comercio de comidas y bebidas.

Las fiestas Patronales son eventos que se presenta en el mes de Octubre, atrae las poblaciones rurales especialmente del Municipio y de otros cercanos, recoge algunos impuesto de vendedores ambulantes de plaza de ferias etc.

La comercialización de la cebolla cabezona es de carácter regional, en la plaza de mercado se realizan las transacciones, esta reglamentado desde la 4 a.m, esto permite la venta de comida por parte de los habitantes en los restaurantes del municipio, la oferta de Samacá, Chíquiza, Villa de Leyva, Sutamarchán, Tinjacá y Ráquira principalmente, la demanda de Cúcuta, Bucaramanga y Bogotá, la infraestructura y servicios no es adecuada, se generan basuras y contaminación.

Los Juegos deportivos: se realizan campeonatos de Microfutbol y Baloncesto, participan equipos de Tunja, y de todo el Alto Ricaurte, se desarrollan en el Parque Municipal, las Canchas del Colegio Escuela Dinámica de Juventudes, se presenta la misma situación en cuanto a servicios e infraestructura, siendo deficiente y de baja calidad.

Los servicios sociales básicos como de salud, están relacionados con las facilidades de transporte en las zonas rurales, se presentan casos de emergencia y es de alto riesgo este factor, el puesto de salud de Sáchica solo presta el servicio de Atención Básica, para otros se desplazan a Villa de Leyva, Samacá o Tunja, la mayoría de los pobladores cuentan con el SISBEN, atendidos por EPS como COPSALUDESA que tienen sedes en Villa de Leyva, Samacá, y requieren desplazamientos para gestionar los servicios.

## **MIGRACIONES**

En todo el municipio de Sáchica se presentan emigraciones. En general se presentan con frecuencia, puesto que allí las oportunidades de trabajo son bajas. La población joven muestra la más alta tasa de este tipo de desplazamientos, realizados por razones como estudio o trabajo.

Además de estos movimientos también se presentan las inmigraciones motivadas por los beneficios de su clima y los privilegios de ser una región tranquila y en paz, ha generado la llegada de los centros capitalinos con el ánimo de establecerse.

## ZONIFICACION DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL

El resultado de la síntesis de los aspectos socioculturales (población y áreas de influencias servicios públicos), las relaciones del entorno urbano rural y urbano regional, es la división del territorio en unidades que tiene un funcionamiento homogéneo dentro de su espacio. Estas unidades espaciales de funcionamiento, constituyen áreas con identificación social dentro de ellas y encuentran en la mayoría de los casos centros que polarizan el área local (con cierto grado de autonomía).

Las unidades espaciales de funcionamiento son el resultado de las interacciones de la comunidad con el territorio. Estas unidades están identificadas por un espacio polarizado en torno a un centro que posee cierta independencia en

algunas funciones, el centro además, adquiere jerarquía frente a su área de influencia. Estas unidades se comportan de manera independiente dentro de su área de influencia. Determinan la forma como están articuladas dentro del municipio, son áreas polarizadas en torno a un centro de atracción que puede estar dentro de ellas o por el contrario son centros fuera del municipio. Esta polarización esta dada por los bienes y servicios que la comunidad puede obtener en un determinado sitio, además de esto los vínculos tales como comercio, transporte, vías de comunicación son factores determinantes en los desplazamientos de los habitantes.

Las relaciones de Sáchica con su entorno han demostrado la existencia de polos importantes de atracción en los cuales está la mayoría de las funciones del municipio, estos son: Tunja, Villa de Leyva y Chiquinquirá. Sin embargo, es de anotar que existen relaciones con otros centros a los cuales la movilidad de la población es menor. Para empezar existe una relación con Santafé de Bogotá.

## UNIDAD ALTA -

Se ubica en la vereda del Tintal, poco transitable pero con alto potencial turístico. Cuenta con una carretera al Desierto de la Candelaria.

De Sáchica a Villa de Leyva por un camino de herradura es potencialmente turístico especialmente como ciclovía y peatonal.

## Unidad agrícola - centro

Es un sector de producción agrícola, cuenta con cultivos de fomento como la Vid y los Olivos establecidos y ya tradicionales se encuentra el cultivo de la cebolla cabezona y otras hortalizas. Es la principal generadora de empleo tanto para

actividades comerciales como mineras. Es la principal franja de turismo pues es atravesada por la vía principal que comunica a Tunja con Chiquinquirá.

En términos generales el Municipio cuenta con caracterizaciones similares en su extensión territorial, predomina la agricultura de subsistencia y la explotación en pequeña escala, los ecosistemas son frágiles y requieren especial atención. Los sectores de difícil acceso al centro son Quebrada Arriba, parte Alta del Espinal y Tintal.

Las actividades económicas en su mayoría se desarrolla en la zona urbana y área del centro donde se encuentran los centros de atención básica.

# **EVALUACION GENERAL DEL SISTEMA FUNCIONAL**

VARIABLES	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
ARTICULACION	Potencializar la	Conexión, servicios,	Bajo atractivo	Desarticulación
REGIONAL	dinámica	cadenas productivas	comercial e	socioeconómica
	socioeconómica		industrial	
ARTICULACION	Corredor turístico de	Aumentar fomento	Falta capacitación e	Desarticulación
INTRAMUNICIPAL	importancia	turístico	infraestructura	socioeconómica
AREA DE	Bien dotada	Localización	Falta aumentar	Deficiente prestación
INFLUENCIA		adecuada	cobertura	de servicios
SERVICIOS				
PUBLICOS				
MOVILIDAD	Alta hacia todo el	Vínculos y relaciones	Baja calidad del	Desarticulación e
ESPACIAL	entorno	urbano – regionales	transporte	incomunicación