

## 13.0 POLOS DE DESARROLLO

### 13.1 POLOS DE DESARROLLO EN EL MUNDO RURAL

Los Polos de desarrollo han demostrado tener un papel importante en las estrategias de ordenación en el espacio rural. El papel de “atracción” a las personas que se mueven tanto por migración interna como externa es fundamental para los desarrollos sociales, económicos y ambientales de la Región. Por un lado está el movimiento hacia las fronteras agrícolas en detrimento de los bosques existentes, desarrollo de actividades en lugares incompatibles y la dificultad de brindar el equipamiento e infraestructura con pequeñas poblaciones distribuidas por toda la Región.

De la manera en que se han planteado los núcleos de concentración se pretende que estos contribuyan a retener parte de la población en los asentamientos rurales procurando establecer movimiento laboral (tal cual se da en las áreas urbanas) manteniendo una buena accesibilidad desde los distintos puntos del entorno rural. Es entonces éste un concepto que requiere de la implementación de buenas vías de transporte. Este fenómeno, que está adquiriendo cada vez más importancia, abre nuevas perspectivas para la estructuración territorial del espacio rural, ayudando a mantener los pequeños núcleos habitados y el poblamiento diseminado.

Este es el efecto que se busca mediante la selección de las comunidades de Coclesito, Tambo, Chiguirí Arriba, Tres Hermanas, Boca de Lura y Jordanal como polos de desarrollo.

#### **b. Ubicación**

Este depende realmente de las fuerzas del mercado procurando que cada una de los polos de desarrollo identificados tenga una vocación específica que garantice un rendimiento acorde a las características ambientales que permita el desarrollo social y económico. El desarrollo dependerá de la presencia territorial de actividades humanas productivas. Cada una de las ubicaciones en el espacio geográfico no son casuales. Estas tienen una justificación de acuerdo a la estructura espacial de la economía. En cuanto a su ubicación se puede puntualizar para cada uno de los polos de desarrollo lo siguiente:

**Boca de Lura:** Esta población se encuentra en la parte central de la cuenca del Toabré y quedaría muy cercana a un posible proyecto de almacenamiento de agua en dicha cuenca. Su ubicación sirve para las poblaciones dispersas de las parte baja del Toabré que están en áreas destinadas a bosques de producción y regeneración natural. También podría servir como polo de desarrollo para las poblaciones ubicadas en la cuenca del Caño Sucio. Adicionalmente, podría servir como centro de acopio de las frutas producidas en la parte central de la Región Occidental y para la zona ganadera central.

**Chiguirí Arriba:** Ubicado en la parte suroriental de la subcuenca del Río Toabré en medio de la zona destinada al Conectivo Biológico se considera que este sitio tendrá vocación para el turismo potenciado, además, para la presencia en la actividad de casa campestres. El área que abarca el Conectivo Biológico se propone su restauración

mediante un proyecto de regeneración natural el cual ofrecería recursos mediante la compensación por servicios ambientales a campesinos.

**Coclesito:** En la cuenca de Coclé del Norte. Además de su rol histórico de centro poblacional importante de la región, esta comunidad permitiría establecerse como centro de acopio de los productos del área, principalmente frutas, ganado y productos agrícolas realizados en áreas con suelo Clase IV de las riberas del río Coclé del Norte. Por su cercanía a grandes áreas destinadas a la conservación podría ser un punto importante ecoturismo.

**Jordanal:** En la parte alta de la cuenca del río Indio esta comunidad sería punto importante el establecimiento de proyectos de reforestación de la zona que se desarrollaría y mayormente en esta cuenca. En este punto se ubicarían los viveros.

**Tambo:** Esta población, el polo de desarrollo más al sur de la Región Occidental es el punto principal de salida de la misma y se ha considerado como el punto para la ubicación de un posible desarrollo agroindustrial basado en el procesamiento de los frutas producidas en el área.

**Tres Hermanas Arriba:** Ubicada en la parte baja de la cuenca del río Indio esta población quedará muy cerca de un posible proyecto de abastecimiento de agua. Esta población podría convertirse en el centro de acopio para los proyectos agrícolas y la ganadería de la zona.

### **c. Alternativa de “Conmuting” como Polo de Desarrollo dentro del Espacio Rural**

La alternativa de “Conmuting” busca lograr que en el polo de desarrollo se concentren actividades que pertenecen al sector secundario y terciario, manteniendo los actuales asentamientos. El polo de desarrollo traerá la mayor concentración en este sitio pero mantendrá las poblaciones en zonas de usos productivos con la población requerida para dichas actividades con actividades terciarias menores. Este supuesto se fundamente en las siguientes condiciones:

- a. Mejoramiento de la calidad de vida en las poblaciones diseminadas con potencial de rendimientos aceptables de las actividades primarias que permitirán mejoras en la accesibilidad y vialidad hacia el polo de desarrollo cercano.
- b. Generación de empleos en los polos de desarrollo tanto para la población residente en el mismo como en las poblaciones diseminadas.

Los polos de desarrollo deberán generar puestos de trabajo en los sectores secundarios y terciarios para garantizar su capacidad de retención de la población. Igualmente los equipamientos colectivos principales se deberán concentrar en éstos manteniendo su disposición para todo el entorno rural. Este modelo que se plantea de concentración es el “modelo de grupo disperso”. Este modelo fue considerado al momento de seleccionar los seis polos de desarrollo propuestos. Sin embargo para las alternativas de proyectos de almacenamiento de agua se anticipa un mayor aumento de la poblaciones de Tres Hermanas Arriba y Boca de Lura (en las cuencas del río Indio y río Toabre, respectivamente). Ambas comunidades servirían a menos comunidades dispersas estimándose para el año 2050 aproximadamente 3500 personas para cada comunidad. Los casos de Coclesito, Chiguirí Arriba, Jordanal y Tambo tendrán el

modelo de grupo disperso en todos los casos estimándose para el año 2050 poblaciones de 2000 habitantes en Coclesito, Tambo y Chiguirí Arriba y de 1000 habitantes en Jordanal.

Como parte de la propuesta de desarrollo de la ROCC se incorpora como un elemento de singular importancia la necesidad de proveer el equipamiento territorial (carreteros y/o caminos, y electrificación) y la infraestructura social (aulas de clase, infraestructuras de Salud, agua potable, alcantarillado), que será desarrollada en las secciones 17.2.4 y 17.2.5.

La ubicación espacial de los Polos de Desarrollo se encuentra en el Mapa 20 del Atlas.