

ASENTAMIENTOS HUMANOS

PANAMA

Adopción de Decisiones

Programas y Proyectos

- A. Suministro de vivienda adecuada para todos
- B. Mejoramiento de la administración de los asentamientos humanos
- C. Promoción de la planificación y la ordenación sostenible del uso de la tierra
- D. Promoción de la integración de la infraestructura ambiental: agua, saneamiento, avenamiento y manejo de desechos sólidos
- E. Promoción de sistemas sostenibles de energía y transporte en los asentamientos humanos
- F. Promoción de la planificación y gestión de los asentamientos humanos en las regiones propensas a los desastres
- G. Promoción de actividades sostenibles en la industria de la construcción
- H. Promoción del desarrollo de los recursos humanos y el aumento de la capacidad para el adelanto de los asentamientos humanos

Situación General

Capacitación, Educación, Formación y Toma de Conciencia

Información

Investigación y Tecnologías

Financiamiento

Cooperación

Adopción de Decisiones: La Ley 41 de 1 de julio de 1998, General de Ambiente de la República de Panamá, señala el ordenamiento ambiental del territorio, como uno de los instrumentos prioritarios de gestión ambiental y consigna a la ANAM la responsabilidad de velar por los usos del espacio en función de sus aptitudes ecológicas, sociales y culturales, su capacidad de carga y otras características.

La Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM), el Ministerio de Desarrollo Agropecuario, el Ministerio de Vivienda y la Autoridad del Canal de Panamá, son las instituciones claves para enfrentar el tema del uso y ocupación de la tierra. La ANAM ha formulado planes de ordenamiento territorial ambiental, para orientar el uso de la tierra, el catastro y titulación masiva y el manejo adecuado de los recursos naturales, basados en metodologías participativas, en donde individuos, comunidad y la sociedad en su conjunto, intervienen en la construcción del plan.

El Ministerio de Vivienda ha elaborado estudios, planes y zonificaciones para ordenar el espacio urbano, tal como el Programa de Desarrollo Urbano de las Áreas Metropolitanas del Pacífico y el Atlántico. La Autoridad del Canal por su parte, adelanta los estudios para la revisión integral de la Ley 21 de julio de 1997, mediante la cual se aprueba el Plan Regional para el desarrollo de la Región Interoceánica y el Plan General de Uso y Conservación y Desarrollo de la Región Interoceánica.

Programas y Proyectos

A. Suministro de vivienda adecuada para todos: No hay información disponible.

B. Mejoramiento de la administración de los asentamientos humanos: No hay información disponible.

C. Promoción de la planificación y la ordenación sostenible del uso de la tierra: Ejecución de los siguientes proyectos de ordenamiento territorial ambiental a nivel nacional y local:

- El Plan Indicativo General de Ordenamiento Territorial Ambiental (PIGOT) el cual abarca las provincias de Chiriquí, Veraguas, Herrera, Los Santos, Coclé, Colón, parte de Panamá y la Comarca de San Blas; además integra las áreas cubiertas por el Plan General de Usos de Suelo de la ARI, Plan Metropolitano y el Plan de la Cuenca del Bayano y deja instaladas las capacidades para la integración gradual de la información territorial que se está generando en otros proyectos.
- Re-demarcación de la Reserva Forestal de Chepigana, con financiamiento del Programa Desarrollo Sostenible de Darién y el trabajo coordinado de La ANAM, otras instituciones gubernamentales y un amplio proceso de consulta con las comunidades.
- Plan de Ordenamiento Territorial de la Carretera Punta Peña – Almirante, que propone un ordenamiento del uso del territorio en el área de influencia de la carretera y parte del ramal de la que va hacia Gualaca, en la provincia de Chiriquí, abarcando los corregimientos de Rambala, Punta Peña y Buri, brindando beneficios a un total de 40 comunidades.
- Se encuentran en ejecución la formulación e implementación de los Planes de Ordenamiento Territorial de los distritos de Cémaco y Sambú, diseñados sobre la base de la propiedad colectiva de las tierras de la Comarca Emberá-Wounaan.

- Se ha elaborado el Plan Indicativo de Ordenamiento Territorial Ambiental de la Provincia de Coclé y está en ejecución Plan Indicativo de Ordenamiento Territorial Ambiental de la Comarca Ngöbe Buglé, ambos en el contexto de los procesos de descentralización de la gestión ambiental, que adelanta la ANAM, para que los gobiernos locales asuman responsabilidades en la gestión del ambiente y de sus recursos naturales.
- Validación de la Metodología para el Ordenamiento Territorial Local en el corregimiento de Río Congo Abajo, que ha servido de modelo para otras regiones de Darién y convertido en referencia metodológica para la aplicación del instrumento de gestión ambiental del territorio.
- El Plan de Desarrollo Urbano de las Áreas Metropolitanas del Pacífico y del Atlántico, promueve una estrategia de contención a nivel regional tendiente a la conservación de los recursos ambientales y restringe la expansión urbana hacia la Cuenca del Canal y más allá de los límites urbanos de Panamá y Colón. Esta estrategia se ciñe a las políticas y a los usos de suelo establecidos en el Plan General y el Plan Regional de la Cuenca del Canal. También propone el Corredor Transísmico como área de preocupación crítica, a fin de evitar impactos profundos en este sector y ubica nuevas oportunidades de empleo cerca de Colón y áreas revertidas, donde las ciudades de Panamá y Colón puedan funcionar como urbes independientes.
- En el componente ambiental con relación al uso de la tierra, el plan incorpora el Sistema de Espacios Abiertos que deben cumplir con 5 funciones básicas en apoyo a la estructura urbana de las áreas metropolitanas del Pacífico y el Atlántico, incluyendo las áreas revertidas. Cabe destacar que con la creación del Consejo Nacional de Urbanismo, el Estado emprende un enfoque integral para atender el tema urbano, asociado al ambiente y a los equipamientos urbanos y la red de vías de comunicación.
- La ANAM ejecutó el Proyecto “Fortalecimiento Institucional del Sistema de información Geográfica para la Evaluación y Monitoreo de los recursos Forestales de Panamá con miras a su manejo sostenible”, con el objetivo de fortalecer las capacidades para la evaluación y monitoreo de los recursos forestales del país, financiado por la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT).
- La información generada en este proyecto servirá de guía en el establecimiento de políticas de ordenamiento, manejo, aprovechamiento, evaluación y conservación de los recursos forestales de una manera sostenible. Además, provee un marco eficiente para la consulta, análisis y apoyo directo a las actividades de investigación, a la valoración de los recursos naturales y a la mejor toma de decisiones para la administración y manejo sostenible de los recursos forestales y uso del suelo en áreas degradadas y protegidas, ordenando el territorio forestal del país.
- El mapa de cobertura boscosa y uso del suelo de 2000 es considerado el primer mapa de la República de Panamá que refleja las diferentes categorías de bosques y uso del suelo elaborado con procedimientos de análisis digital de imágenes de satélite y por personal nacional.

D. Promoción de la integración de la infraestructura ambiental: agua, saneamiento, avenamiento y manejo de desechos sólidos: No hay información disponible.

E. Promoción de sistemas sostenibles de energía y transporte en los asentamientos humanos: La Ley General de Ambiente, Ley N°41 de 1 de julio de 1998, establece como principios y lineamientos de la política nacional del ambiente, el estimular y promover comportamientos ambientalmente sostenibles y el uso de tecnologías limpias. Así mismo, otorga a la Autoridad Nacional del Ambiente la responsabilidad de establecer junto con la Comisión de Política Energética la política de generación de energía eléctrica, y promover y dar prioridad a proyectos energéticos no contaminantes y energéticamente eficientes.

La ANAM impulsó la firma de la Alianza en Energía y Ambiente entre la Comisión Centroamérica de Ambiente y Desarrollo (CCAD) y el Gobierno de Finlandia, suscrita por el Administrador General de la ANAM, en nombre de los Ministros de Ambiente y Recursos Naturales de Centroamérica, durante el Foro Regional de Energía Renovable, realizado en junio de 2003.

Se encuentra en ejecución el proyecto de “Implementación de Sistemas de Energía Fotovoltaica en infraestructuras básicas de servicios de las comunidades de Ogobsucun y Ustupu, corregimiento de Aligandi, Comarca Kuna Yala, República de Panamá”. Este proyecto se desarrolla gracias a la cooperación y trabajo conjunto del Gobierno de Finlandia, la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo, la Autoridad Nacional del Ambiente y el Corredor Biológico del Atlántico Panameño (CBMAP). El proyecto consta de la instalación de sistemas fotovoltaicos para escuelas, centro de salud, casa de parto, casa de congreso y luminarias en las calles. Además, conscientes de la necesidad de la sostenibilidad de los proyectos, se contemplan capacitaciones en uso, mantenimiento y benéficos de los equipos fotovoltaicos y se procura que la comunidad desarrolle un fondo para el mantenimiento de dichos equipos.

F. Promoción de la planificación y gestión de los asentamientos humanos en las regiones propensas a los desastres: No hay información disponible.

G. Promoción de actividades sostenibles en la industria de la construcción: No hay información disponible.

H. Promoción del desarrollo de los recursos humanos y el aumento de la capacidad para el adelanto de los asentamientos humanos: No hay información disponible.

Situación General: No hay información disponible.

Capacitación, educación, formación y toma de conciencia: Se organizó el Foro Regional de Energía Renovable, en el cual se presentaron conferencias de diferentes tópicos (Cambio Climático, Situación Actual y Perspectivas de las Energías renovables en Centroamérica, Garantías Financieras e Inversiones en ER en Centroamérica, Biomasa como una Fuente de Energía Renovable Centroamérica, Bioenergía, Biogas, Energía Eólica, Soluciones Solares de Energía, Estrategias de Comercio de Emisiones, entre otros) para lo cual se contó con expositores y/o conferencistas de Finlandia, Centroamérica y Panamá. Este evento se llevó a cabo los días 18 y 19 de junio de 2003, contando con un aproximado de 60 participantes.

Información: No hay información disponible.

Investigación y Tecnologías: No hay información disponible.

Financiamiento: No hay información disponible.

Cooperación: En lo que respecta al tema de energías renovables, se cuenta con el apoyo del Gobierno de Finlandia para fortalecer las capacidades nacionales en dicha materia, este apoyo se ha concretizado a través de la Alianza en Energía y Ambiente entre el Gobierno de Finlandia y los Países de Centroamérica.

* * *