



Programa de Investigación para el Ordenamiento Ambiental (POA)

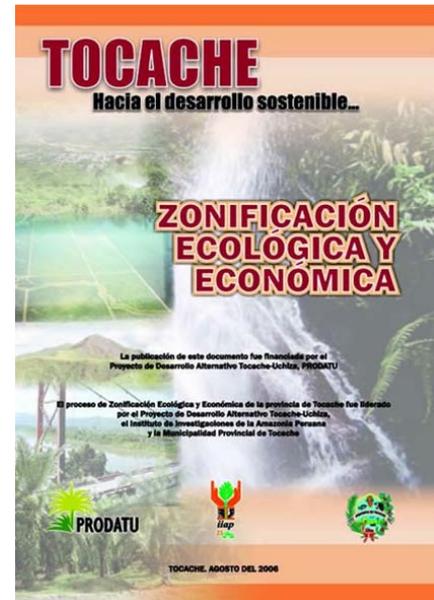
Mesozonificación Ecológico – Económica de la Provincia de Tocache

Fernando Rodríguez, Luis Limachi, Roger Escobedo, Filomeno Encarnación, Francisco Reátegui, Wagner Guzman, José Maco, Walter Castro, Juan Ramirez, Percy Martinez, Lizardo Fachin

Cooperación IIAP-Proyecto Alternativo Tocache-Uchiza (PRODATU)

En el marco del convenio de cooperación interinstitucional celebrado entre el IIAP, el Proyecto de Desarrollo Alternativo Tocache Uchiza (PRODATU) y la Municipalidad Provincial de Tocache, durante el año 2006 se culminó la formulación de la Zonificación Ecológica y Económica de la provincia a nivel meso. Los productos tangibles de este proceso que actualmente se viene difundiendo están plasmadas en tres publicaciones:

- Tocache hacia el desarrollo sostenible: Zonificación Ecológica y Económica (versión impresa).
- Cartilla de difusión de la Zonificación Ecológica y Económica de la provincia de Tocache.
- Tocache hacia el desarrollo sostenible: Zonificación Ecológica y Económica (versión digital).

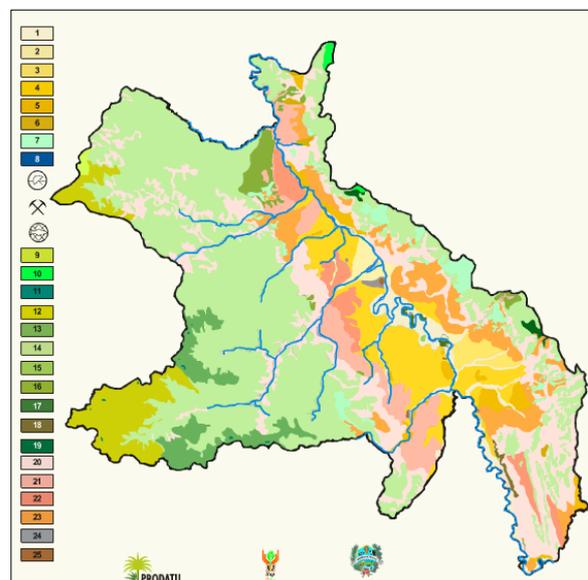


En la provincia de Tocache, en concordancia con sus características biofísicas y socioeconómicas, se han identificado 25 zonas ecológicas económicas.

En términos generales, el territorio de Tocache, que posee más de 625 mil hectáreas, se caracteriza por el gran porcentaje que representan las zonas de protección ecológica (51,44%). Las zonas con potencial para actividades agropecuarias solo representan el 14,8%, mientras que cerca del 1,94% están constituidas por zonas para producción forestal y otras actividades productivas. Un área significativa ha sido deforestada con fines agrícolas, pero, desde el punto de vista de aptitud, corresponde a tierras que son para protección o para producción forestal, constituyen zonas para recuperación (30,56%).

Las diversas actividades productivas que sustentan la economía, así como la población y los asentamientos humanos de la provincia de Tocache, dependen del recurso agua. En este sentido, el futuro de este territorio está estrechamente relacionado con la protección de los ecosistemas montañosos y de colinas altas, donde nacen los diversos cuerpos de agua que alimentan las tierras de producción agropecuaria y los servicios de abastecimiento de agua potable. En este contexto, se recomienda:

- Preservar ecosistemas y procesos clave.



Mapa de ZEE de la Provincia de Tocache.



- Promover la implementación de corredores biológicos mediante el mantenimiento y recuperación de la zona montañosa entre Puerto Pizana y Pólvora.
- Fortalecer los parques nacionales Río Abiseo y Cordillera Azul.
- Optimizar el aprovechamiento del capital natural de tierras con vocación agropecuaria, mediante la localización de las actividades de carácter productivo en el eje central de la provincia, constituido por las zonas de valles ubicados en las áreas de influencia de las ciudades de Tocache y Uchiza.
- Promover la revisión de la ubicación de los bosques de producción permanente situados en zonas de protección ecológica.
- Optimizar el aprovechamiento del capital natural en otras actividades estratégicas como la piscicultura.
- La nueva infraestructura de carreteras solo se debe localizar en la franja de producción agropecuaria, sin conflictos de uso, con el propósito de articular el aparato productivo con los diversos centros poblados.