

## Estudian reducir contaminación en cuenca del Toa

Creado: Lunes, 21 Junio 2021 12:11

Escrito por Webmaster Asamblea Municipal Yateras

Visto: 39

---



El asentamiento poblacional de Palenque, cabecera municipal de [Yateras](#), principal foco contaminante de la [Cuenca del Toa](#), se somete a estudio de factibilidad para la construcción de un sistema de tratamiento de residuales líquidos urbanos que reduzca las afectaciones a ese río y sus afluentes.

El trabajo para determinar las posibles áreas se complejiza por las características del valle intramontano, cercado por numerosos ríos.

Otro escollo, es la cercanía de viviendas a los sitios identificados por Planificación Física para estos fines en el plan de ordenamiento de la cuenca del 2012, en tanto las lagunas de oxidación -la opción más usada en Cuba- deben ubicarse a más de 300 metros de las poblaciones.

Otras locaciones propuestas por Planificación Física en la etapa técnica, que debe finalizar este año, se encuentran por encima del nivel de los desagües del asentamiento de más de 3 mil 500 personas, y por tanto sería necesario bombear las aguas negras hasta el sistema de tratamiento.

Por esa razón se valora la alternativa de usar un humedal artificial el cual, aunque sin precedentes en el país, se usa ampliamente en poblaciones rurales de todo el mundo y es menos nocivo para las personas y el medio circundante en tanto aprovecha recursos naturales para favorecer el proceso de tratamiento natural de los residuales.