



UTPL | Observatorio de Conflictos
Socio Ambientales

BOLETÍN N°11
Agosto - 2020

En la presente investigación se analizaron las problemáticas socioambientales percibidas por la población de la Parroquia urbana San Sebastián, perteneciente al cantón Loja, utilizando herramientas metodológicas de planificación, coordinación y análisis que conllevan a la identificación de la percepción local. En este contexto el Observatorio de Conflictos Socioambientales (OBSA) de la Universidad Técnica Particular de Loja se encuentra ejecutando el proyecto denominado “Modelo de Monitoreo de Conflictos socioambientales con un Sistema de Alerta Temprana”.

Coordinador OBSA-UTPL:
María Beatriz Eguiguren Riofrío

mbeguiguren@utpl.edu.ec

PROBLEMÁTICAS SOCIOAMBIENTALES DE LA PARROQUIA SAN SEBASTIÁN DEL CANTÓN LOJA - 2020.

EL OBSERVATORIO

El Observatorio de Conflictos Socioambientales (OBSA), es un centro de análisis y monitoreo de conflictos socioambientales, que viene trabajando en la región sur del Ecuador a desde el año 2008, forma parte del Departamento de Ciencias Jurídicas, del Grupo de Investigación Paz, ambiente y sociedad de la UTPL y del Área Ambiente y Desarrollo de la Cátedra UNESCO Cultura de Paz y Educación para la paz otorgada a la Universidad Técnica Particular de Loja.

Misión

Ser un centro de análisis de los conflictos socioambientales reconocido como un marco de referencia de investigación, información y capacitación.

Visión

Los Conflictos Socioambientales que surgen de las actividades sociales, económicas y culturales, en el sur del país se manejan de manera pacífica y satisfactoria para todos los actores involucrados y afectados, contribuyendo a un mundo donde coexisten en armonía los seres humanos y la naturaleza.

A nivel mundial, el cambio climático, pérdida de biodiversidad, procesos de deforestación y el crecimiento demográfico en una sociedad que consume de manera masiva, son factores reconocidos como generadores de las más grandes y graves problemáticas socioambientales de carácter antropocéntrico, descartando la idea errante de la humanidad al creer en una capacidad del planeta es ilimitada (Aleado, 2015).

En Ecuador la tasa demográfica aumentó a causa de la aparición de sectores productivos, por lo tanto, el desarrollo económico de las ciudades dentro del país generó el acelerado proceso de urbanización (López-Alvarado et al., 2018). La urbanización desempeña un papel importante en los conflictos con los recursos naturales, por ejemplo, la intervención en el suelo para la agricultura, contaminación de ríos debido a desechos (Ortiz-Arrona et al., 2005), así mismo el crecimiento de las ciudades exige nuevas necesidades (Bárcena, 2001).

En la ciudad de Loja, son pocos los estudios generados entorno a las problemáticas socioambientales, a pesar de ser visibles para autoridades y población y por ende la Parroquia San Sebastián al conformarse por los barrios céntricos de la ciudad no es la excepción.

Metodología:

Se utilizó metodología cuantitativa, mediante instrumentos y estrategias de análisis. Primero se definió los temas a abordar en la investigación, luego se elaboró un cuestionario estructurado, selección de la muestra, aplicación de encuestas, procedimiento de análisis y la presentación de resultados.

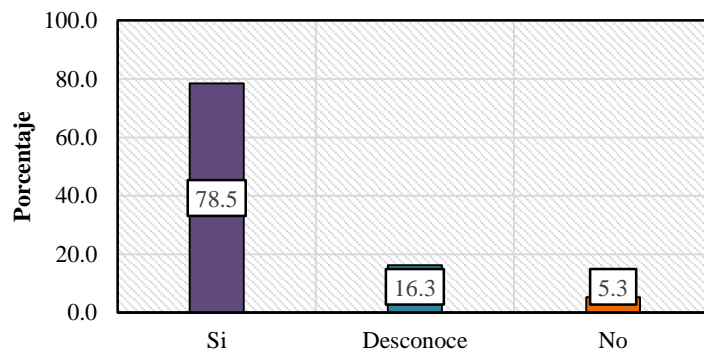
Tamaño de la muestra. - Un total de 55035 habitantes en la parroquia, el valor calculado mediante los niveles de confianza del 95% y con limite aceptable de error muestral del 5%, determinando el tamaño de la muestra de 400 personas a encuestar.

Muestreo. - Se basó en un muestreo aleatorio, con el cual se espera la misma oportunidad de ser seleccionado como objeto de estudio, las ventajas de este tipo de muestreos son los bajos costos y el fácil análisis de los datos que se logró recolectar (Otzen y Manterola, 2017).

Análisis de datos. - Se realizó mediante el software SPSS 25.0 (Product and Service Solutions, 2019), el cual es un programa estadístico utilizado para analizar grandes bases de datos.

RESULTADOS:

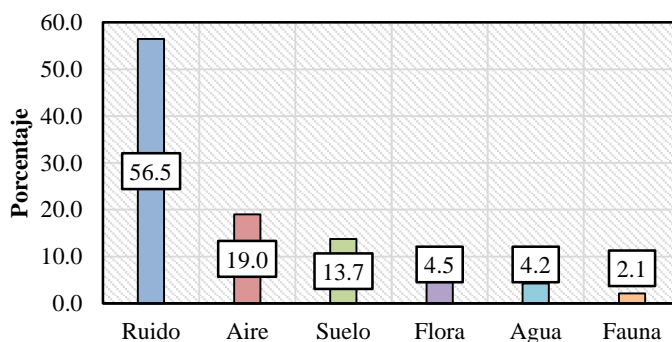
Los resultados se basan en la percepción de la población que habita en la parroquia San Sebastián sobre las diferentes problemáticas que se encuentran en la zona y que fueron analizadas en el contexto de las siguientes categorías; agua, suelo, aire, ruido, flora y fauna.



Gráfica 1: En el lugar que usted habita ¿Cree que existen problemáticas socioambientales?

Fuente: Equipo OBSA

El 78,5% de la población encuestada reconoce que, si percibe problemáticas socioambientales, conforme lo mencionado al inicio de éste documento, que sugiere que el aumento de la tasa demográfica ha generado graves impactos en el entorno natural.

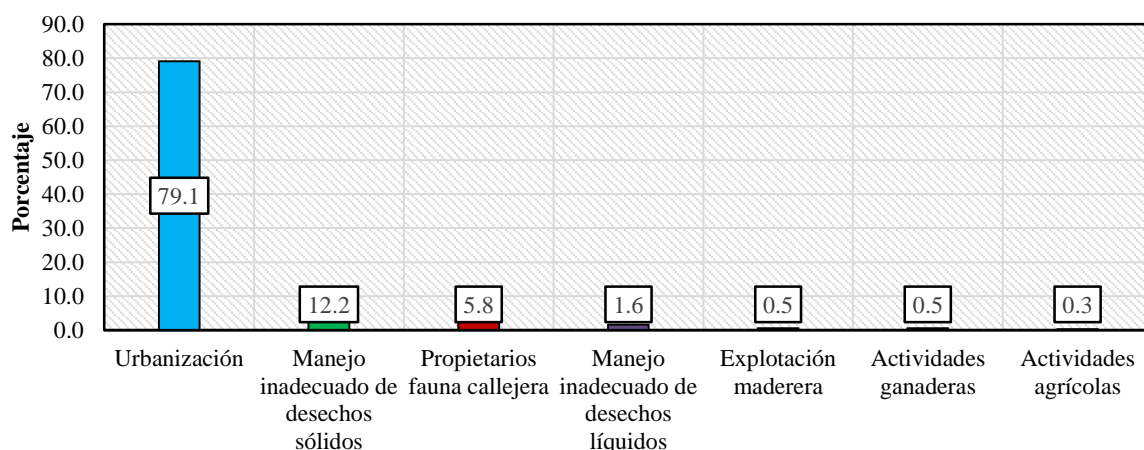


Gráfica 2:Cuál cree que es la principal problemática que existe en su comunidad en el tema de:

Fuente: Equipo OBSA

La problemática que predomina según los consultados en esta investigación es el ruido con un alto porcentaje de 56,5%, según la percepción de la población, causado por diferentes fuentes que generan mayor contaminación acústica, ya que al ser una zona céntrica existe excesivo tránsito vehicular, sumado también a los locales comerciales y diferentes instituciones

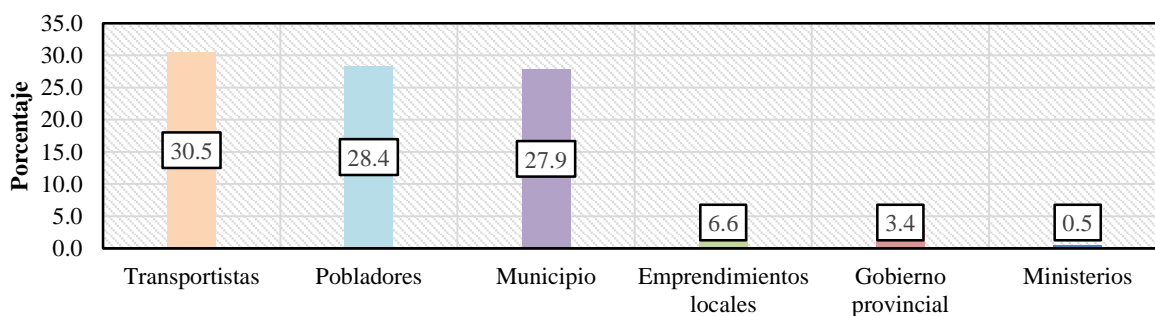
públicas y privadas que existen en el sector, lo que genera mayor movilización de personas. Investigadores señalan que el exceso de ruido producido por múltiples fuentes emisoras durante el desarrollo de las actividades cotidianas da lugar a otro tipo de contaminación ambiental caracterizado por no ser físicamente tangible, pero percibido por los sentidos, específicamente el del oído. Esta contaminación, afecta el ambiente y el paisaje sonoro de ciudades, paradójicamente de forma discreta, pero con importantes repercusiones en la salud y calidad de vida de las personas (Alfie y Salinas, 2017). Cabe mencionar que las mismas causas son también percibidas como fuentes contaminantes de los otros recursos.



Gráfica 3: ¿Qué actividad de considera como fuente principal de la problemática?

Fuente: Equipo OBSA

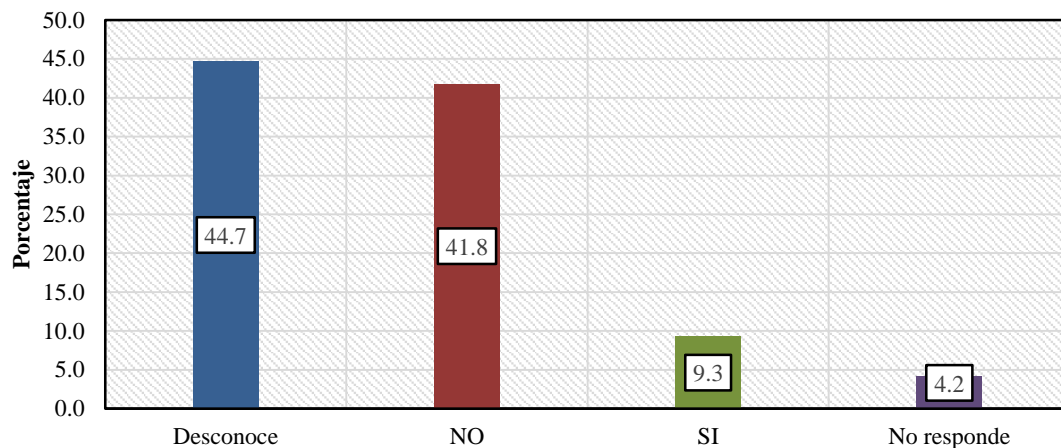
La población consultada considera en un 79,1% que la urbanización es la principal causante de problemáticas socioambientales, la National Geographic proyecta que para el 2050 dos tercios de la población humana vivirán en las zonas urbanas, lo que ocasionará pobreza y degradación ambiental. Una acelerada y desorganizada urbanización a su vez genera deficiente calidad del aire y del agua, insuficiente disponibilidad de agua, problemas de desecho del agua y el alto consumo energético, contaminación acústica. Conforme las áreas urbanas del mundo crezcan, será esencial desarrollar sólidos programas de planificación urbana para resolver estas y otras dificultades (National Geographic Society, 2020).



Gráfica 4: Que actores se consideran como el principal responsable de la problemática?

Fuente: Equipo OBSA

Cómo se puede evidencia en la gráfica 4, el 30.5% de encuestados atribuyen a los transportistas la responsabilidad de las problemáticas socioambientales descritas, ya que consideran que a consecuencia del transporte público, se ocasiona tráfico excesivo y mayor uso de las bocinas de los autos, así mismo genera la aglomeración de personas y como consecuencia acciones indisciplinarias de la población (Thomson y Bull, 2001). Por otro lado, el 28.4% de individuos investigados reflexionan que son ellos mismos como pobladores los causantes de los problemas que afrontan en su parroquia.



Gráfica 5: ¿Se han tomado acciones con respecto a la problemática?

Fuente: Equipo OBSA

La población que participó en esta investigación declara en un 44.7% que desconoce algún tipo de acción que se haya realizado ante las problemáticas identificadas, incluso manifestaros desconocer las opciones que poseen y el proceso que se debe seguir cuando se sienten afectados por problemáticas socioambientales.

Mientras que el 41.8% reconoce abiertamente no haber realizado ningún tipo de acción, ante las autoridades competentes, para que se deje de producir la problemática o se tomen acciones al respecto.

Es importante mencionar que el bajo porcentaje de ciudadanos (9.3%) que manifestaron haber realizado algún tipo de proceso ante la problemática, señalaron a las denuncias ante el GAD como acción principal que realizaron.

AUTORES:

María Beatriz Eguiguren Riofrío
Maleny Gabriela Reyes Conza
María Gabriela Espinosa Quezada
Ana Karina Vera Vera
Carmen Puchaicela Huaca
Enrique David Luzuriaga Muñoz

mbeguiguren@utpl.edu.ec
mgreyes@utpl.edu.ec
mgespinossa@utpl.edu.ec
akvera@utpl.edu.ec
cgpuchaicela@utpl.edu.ec
edluzuriaga@utpl.edu.ec



Observatorio de Conflictos Socioambientales - OBSA
Universidad Técnica Particular de Loja
San Cayetano Alto y Calle Paris
Telf: (503) 73701444, ext. 2613
Correo: obsa@utpl.edu.ec
Loja- Ecuador

¡Estamos en Web!

Visítenos en:

<https://obsa.utpl.edu.ec>