

## ESTADO DE CONOCIMIENTO DE PROBLEMAS AMBIENTALES EN LA COMUNIDAD DE SAN FRANCISCO (SAN LUIS)

Fabrizio Damián Cid, Mariana Beatriz Jofré, Miriam Calderón, Santiago Martínez, Belén Delsouc y Ana María Brigada

Universidad Nacional de San Luis, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia

Departamento de Bioquímica y Ciencias Biológicas.

La transformación y deterioro de los ambientes naturales, junto con la disminución de la biodiversidad constituyen algunos de los efectos negativos producidos por muchas de las actividades humanas. Estos problemas generan la necesidad de desarrollar acciones que ayuden a evaluar y conocer la realidad sobre el deterioro de los ambientes naturales. Resulta fundamental que la sociedad reconozca la realidad ambiental de su localidad como punto de partida para comenzar a solucionar los problemas ambientales y mejorar la calidad de vida de sus habitantes. Motivados por esta necesidad, desde el proyecto de extensión “La educación y la extensión como herramientas para fortalecer la conservación de la biodiversidad y el ambiente”, se implementaron una serie de actividades didácticas (talleres, cine debate, etc.) con alumnos de nivel secundario del Centro Educativo N° 19 “Sarmiento” (San Francisco del Monte de Oro, San Luis), referidas a los problemas ambientales a nivel global y regional. Esta serie de actividades culminaron con la generación, por parte de los alumnos, de una encuesta urbana-domiciliaria para indagar el grado de conocimiento de la población respecto de la problemática ambiental de la localidad. Las principales consignas generales de la encuesta fueron: identificar los principales problemas ambientales que han afectado a la Argentina y a la localidad de San Francisco, calificar el estado ambiental de la localidad, evaluar el desempeño de las autoridades municipales, y conocer cómo piensan los pobladores que pueden contribuir a mejorar la calidad ambiental de su comunidad.

Los alumnos encuestaron un total de 208 personas, de los cuales 113 fueron mujeres y 95 varones. Con respecto a los problemas ambientales que han afectado a la Argentina en los últimos 5 años, más del 50% de los encuestados consideran que el más importante es el calentamiento global, seguido por la contaminación del suelo y el agua. El 58% considera que el estado ambiental de la localidad de San Francisco y alrededores es bueno o regular, en tanto que solo el 13% opina que es malo o deplorable. Sin embargo, la mayor parte de la población encuestada (58%) piensa que las autoridades municipales se desempeñaron en forma regular frente a los problemas ambientales de la localidad. Los encuestados consideran que el mayor problema ambiental de la localidad fue la construcción de un dique, seguido por la quema de basura y la contaminación del suelo por residuos sólidos. Aunque, la mayoría (74%) opinan que el problema que marcó la localidad en los últimos años fueron los incendios forestales. Resulta llamativo que el 58% de los encuestados piensa que no realizan actividades que perturben el ambiente, sin embargo el resto considera que afecta el ambiente quemando hojas y tirando basura. Las personas encuestadas consideran que podrían contribuir a mejorar la calidad ambiental de su comunidad a través de la concientización, evitando quemar basura, no derrochando agua y forestando.

Los resultados de la encuesta fueron presentados por los alumnos de nivel secundario al resto del establecimiento y a la comunidad en general en una jornada de cierre de actividades de este programa de extensión. A través de la formulación, aplicación, análisis y transmisión de los resultados de la encuesta se logró iniciar una sólida evaluación y reconocimiento de los problemas ambientales del pueblo. El desarrollo y resultados de esta actividad han superado ampliamente los objetivos iniciales del proyecto, ya que permitieron integrar diferentes sectores de la comunidad (Centro Educativo, Universidad y Pobladores), siendo los alumnos protagonistas en la generación de información y la identificación de los problemas ambientales de su comunidad.