

## 1. Resumen ejecutivo

Se presenta aquí el informe del Estudio de Impacto Ambiental del anteproyecto “Entubamiento Canal Eva Perón”, solicitado por el Organismo Provincial de Integración Social y Urbana (OPISU) para cumplir con las normativas vigentes. El estudio fue realizado por el Área de Vinculación y Transferencia del Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental (3IA) en conjunto con la Escuela Interdisciplinaria de Altos Estudios Sociales (IDEAS) de la Universidad Nacional de San Martín.

El anteproyecto se localizará en la localidad de José León Suarez, Partido de San Martín, provincia de Buenos Aires, más específicamente a los barrios 8 de Mayo y Costa del Lago, el objetivo es brindar la capacidad necesaria para evacuar los excedentes superficiales que aportan al mismo, dotando a la cuenca una salida libre hacia el Río de la Reconquista a partir de su entubamiento. De esta manera se lograrán disminuir los frecuentes anegamientos que se producen en el sector y que provocan daños en las viviendas e infraestructura de servicios, sirviendo también como receptor de los excedentes hídricos.

El estudio realizado apunta a identificar actividades y acciones propias del anteproyecto que impactan en el ambiente natural y socioeconómico, y a proponer alternativas y/o medidas que permitan evitar o atenuar dichos efectos, cumpliendo con la normativa nacional, provincial, regional y municipal.

Se realizó una búsqueda de información en organismos e instituciones nacionales y provinciales sobre las variables atmosféricas, geológicas, geomorfológicas, aguas subterráneas y superficiales, medio biológico y los aspectos económicos y sociales en el área de emplazamiento del anteproyecto. Esta línea de base ha reflejado una gran vulnerabilidad socio-ambiental relacionada con la inundación generada por aportes pluviales, la mala gestión de los residuos en la zona y la falta de acceso a servicios. El análisis socio-económico realizado en campo, muestra que el déficit en aspectos socio-habitacionales impacta sobre las condiciones de vida de la población residente en las cercanías al Canal Eva Perón. Los sectores más críticos se encuentran cerca del

---

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL – SANEAMIENTO HÍDRICO, ENTUBAMIENTO CANAL EVA PERÓN

PARTIDO DE SAN MARTÍN - PROVINCIA DE BUENOS AIRES



Camino del Borde (donde predomina una ocupación intensa de la manzana con loteos no formalizados y la existencia de pasillos) y en Costa del Lago (donde existe peligro de sepultura debido a la fundación sobre terrenos de relleno no controlado. A su vez, predominan los tipos de vivienda de autoconstrucción y la calidad de las viviendas presentan serios problemas debidos a la calidad de su construcción.

Existe un déficit en el acceso a servicios e infraestructura asociado al acceso al agua potable salubre y limpia y al saneamiento que impactan en la contaminación del agua, suelo y aire. Tal es así que, en el 97% de los hogares los desagües cloacales van a hoyo o excavación en la tierra. En las cercanías al Canal Eva Perón no hay conexión a la red de gas natural, la conexión eléctrica es sin medidor y la conexión a internet es informal. A su vez, en materia de transporte existe una única línea de colectivo y muchas calles continúan siendo de tierra sin adecuados desagües, nivelación y capacidad de soporte al tránsito.

Se identificaron las acciones del anteproyecto en sus etapas de construcción y operación, y fueron valorizadas metodológicamente para estimar su impacto. De este análisis, se concluye que este anteproyecto, habiéndose evaluado el entubamiento como única opción viable, generará impactos negativos de magnitud leve a medio, los cuales se relacionan principalmente con la generación de ruido y material particulado, afectando a la población cercana al área de implementación de la obra. Por otra parte, también se evidenciarán impactos sobre el suelo, debido al movimiento de maquinaria y tareas de excavación, y sobre el agua, la cual podrá ser impactada debido los sólidos producto de las movilizaciones de tierra y, en mayor medida, por incidentes relacionados con la mala gestión de la maquinaria y elementos de trabajo.

Por otro lado, existirán también impactos positivos que derivan del cumplimiento del principal objetivo del anteproyecto, el cual consiste en mejorar las condiciones de vida de la población del área, reduciendo el riesgo de inundaciones. En este sentido, existirán impactos positivos como la generación de empleo, el mejoramiento de accesos y, una vez consolidado el anteproyecto, mejoras en la calidad de agua y vida de la población.



---

Para mitigar aquellos impactos negativos, se presenta un Plan de Gestión Ambiental, que contiene el Plan de Mitigación correspondiente, junto con los Planes de Seguimiento y Monitoreo y de Contingencias.

El estudio concluye considerando que el anteproyecto es ambientalmente viable siempre que se cumpla con las recomendaciones y consideraciones detalladas en el Plan de Gestión Ambiental.

Aun así, debe destacarse, como se mencionó anteriormente, que el análisis de la línea de base ha reflejado una falta de gestión, tanto logística como educacional, en cuanto a los residuos sólidos. De esta manera, deberá tenerse en cuenta la aplicación de una gestión integral de los RSU generados en el predio, ya que estos problemas no serán solucionados durante el funcionamiento del anteproyecto, si no que pueden poner en riesgo al mismo, luego de observarse las condiciones de los otros cuerpos de agua en el área de influencia.

