

Hackatón

EDICIÓN NEUQUÉN

ÁRBOL DE PROBLEMAS

Equipo de trabajo 077 - Centro Ambiental y derrames

6. ¿CUÁLES SON SUS CONSECUENCIAS?

Ambientales: Afectación de recursos hídricos superficiales y subterráneos, flora, fauna y suelo.

Sociales: En comunidades aledañas que dependan del recurso hídrico para consumo y recreación.

Económicas: Riesgo de contaminación y pérdidas en actividades productivas que utilizan los recursos hídricos para riego.

Costos: Aumento de costos en la gestión de incidentes sin la preparación adecuada.

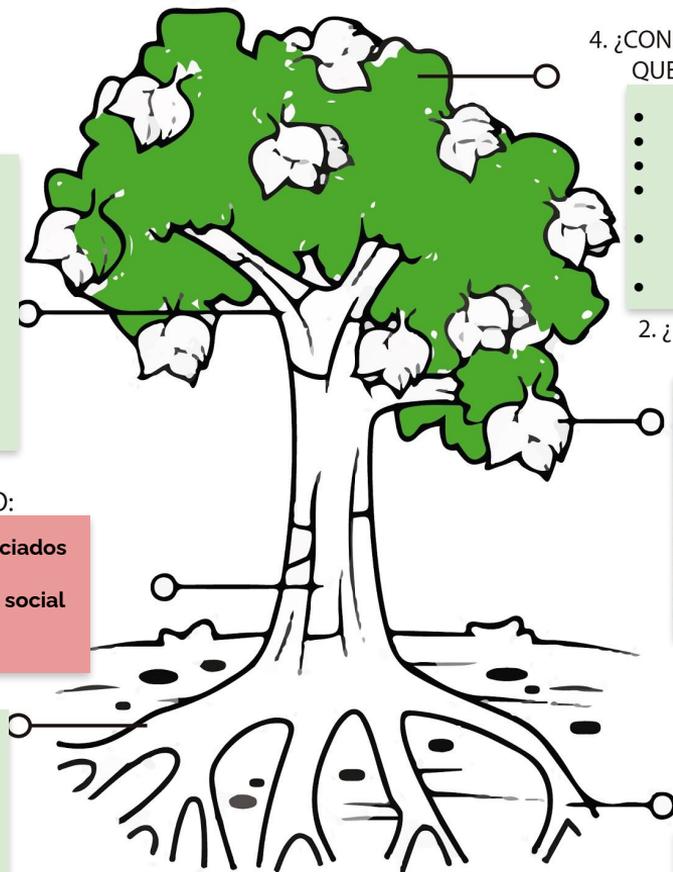
Imagen: Sanciones y reputación.

1. PROBLEMA ELEGIDO:

Falta de coordinación entre todos los actores asociados a la industria petrolera neuquina para atender eficientemente y minimizar el impacto ambiental, social y económico de derrames petroleros de gran envergadura, como el ocurrido en Bandurrias.

5. ¿CUÁLES SON SUS CAUSAS?

- Escasa regulación y exigencias.
- Ausencia de convenios de coordinación / optimización de los recursos disponibles entre las empresas petroleras.
- Altos costos de preparación y equipamiento (para etapas tempranas de desarrollo).
- Dificultades en la identificación y comunicación de la totalidad de incidentes.
- Falta de alineación de las partes involucradas en todas las etapas de un incidente.



4. ¿CONOCEN ORGANIZACIONES O PERSONAS QUE TRABAJEN PARA SOLUCIONARLO?

- Subsecretaría de Ambiente.
- Subsecretaría de Recursos Hídricos.
- Subsecretaría de Energía, Minería e Hidrocarburos.
- Autoridad Interjurisdiccional de Cuencas de los ríos Neuquén, Limay y Río Negro (AIC)
- Comité Interjurisdiccional del Río Colorado (COIRCO)
- Empresas de servicios ambientales
- Empresas petroleras.

2. ¿A QUIÉNES AFECTA PUNTUALMENTE? ¿LOS CONOCEN? ¿SON USTEDES?

- Ambiente.
- Población en general y comunidades originarias de Neuquén y Río Negro.
- Empresas Agrícolas: Fruticultura y Vitivinícola.
- Gobiernos municipales, provinciales y nacionales.
- Empresas petroleras.

3. ¿EN QUÉ LUGAR SE DA?

En la provincia de Neuquén

Justificación del problema seleccionado

La provincia de Neuquén ha sido privilegiada en cuanto a sus recursos naturales y minerales, lo que ha servido como motor e impulso de la actividad económica de la provincia pero representa, a su vez, una inmensa responsabilidad de extremar los esfuerzos de conservación de dichos recursos.

Particularmente, la industria petrolera de la provincia ha crecido de forma exponencial en los últimos años, constituyéndose en uno de los pilares petroleros del país, y este crecimiento ha dificultado el desarrollo de los servicios de prevención y control necesarios para garantizar minimizar su impacto.

Justificación del problema seleccionado

En base a información de la Secretaría de Ambiente de Neuquén. se estima, para el año 2018 un promedio dos derrames por día (en sólo diez meses de 2018 se reportaron 934 hechos de contaminación. En 2017 fueron 703, en 2016 se trató de 868 y en 2015 fueron 863).

Sumado a esto, la posibilidad de ocurrencia de incidentes de grandes dimensiones, como fue el caso del derrame en Bandurria Sur en el año 2018, y los recursos económicos y humanos que demandó su gestión y remediación, resaltan la necesidad de actuar de forma precautoria y colectiva.