

1. Nombre del proyecto:

|                 |
|-----------------|
| <b>Biocidas</b> |
|-----------------|

2. Instituciones ejecutoras :

|                             |                |  |
|-----------------------------|----------------|--|
| INTA                        | Delsin         |  |
| Ministerio de la Producción | Orban          |  |
| Ministerio de Planificación | Codutti        |  |
| Facultad Ciencias Agrarias  | Sara Vasquez   |  |
| Superior Tribunal           |                |  |
| CASAFE                      |                |  |
| SENASA                      | Carlos Ramirez |  |
| CAMARA CONTRATISTAS         | Carlos Favaron |  |
| CAMARA AERO APLICADORES     | Petruk         |  |

3. Situación problemática que intenta solucionar:

La situación que se plantea resolver es la desinformación social y a nivel de productores que existe con respecto a la tematica de biocidas en general y a la nueva ley de biocidas<sup>1</sup> en particular. Desinformación que trae aparejada una mala aplicación de políticas que tiendan a reglamentar el correcto uso de biocidas, estratégicos para el crecimiento agrícola y agroindustrial de la provincia.

4. Análisis de involucrados:

4.1. Participantes de la Comisión de Trabajo Cadena Agroindustrial de Cereales y Oleaginosas:

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>FEDERACIÓN AGRARIA</b>       | CARLOS COVIC                    |
| <b>BOLSA DE COMERCIO</b>        | Lic. MARCELO NIEVAS             |
| <b>INTA</b>                     | Ing CARLOS DERKA                |
| <b>CENTRO DE ACOPIADORES</b>    | DANIEL LUZZI                    |
| <b>COLONO S.A.</b>              | ERIC VOLOJ / Lic. LANGONI       |
| <b>INDUSTRIAS MARTIN S.R.L.</b> | RODRIGO PEREZ / JORGE MARTÍN    |
| <b>PROVEEDORES DE INSUMOS</b>   | ING. FEDERICO VARELA            |
| <b>PRODUCTORES</b>              | ING. MIGUEL KHOLAR / OMAR POZZI |

<sup>1</sup> Proyecto 1967/07: Ley sancionada, no promulgada.

4.2. Problemas percibidos:

En la primera reunión de Comisión de Trabajo, se avanzó para obtener la visión de los actores a través de la siguiente metodología:

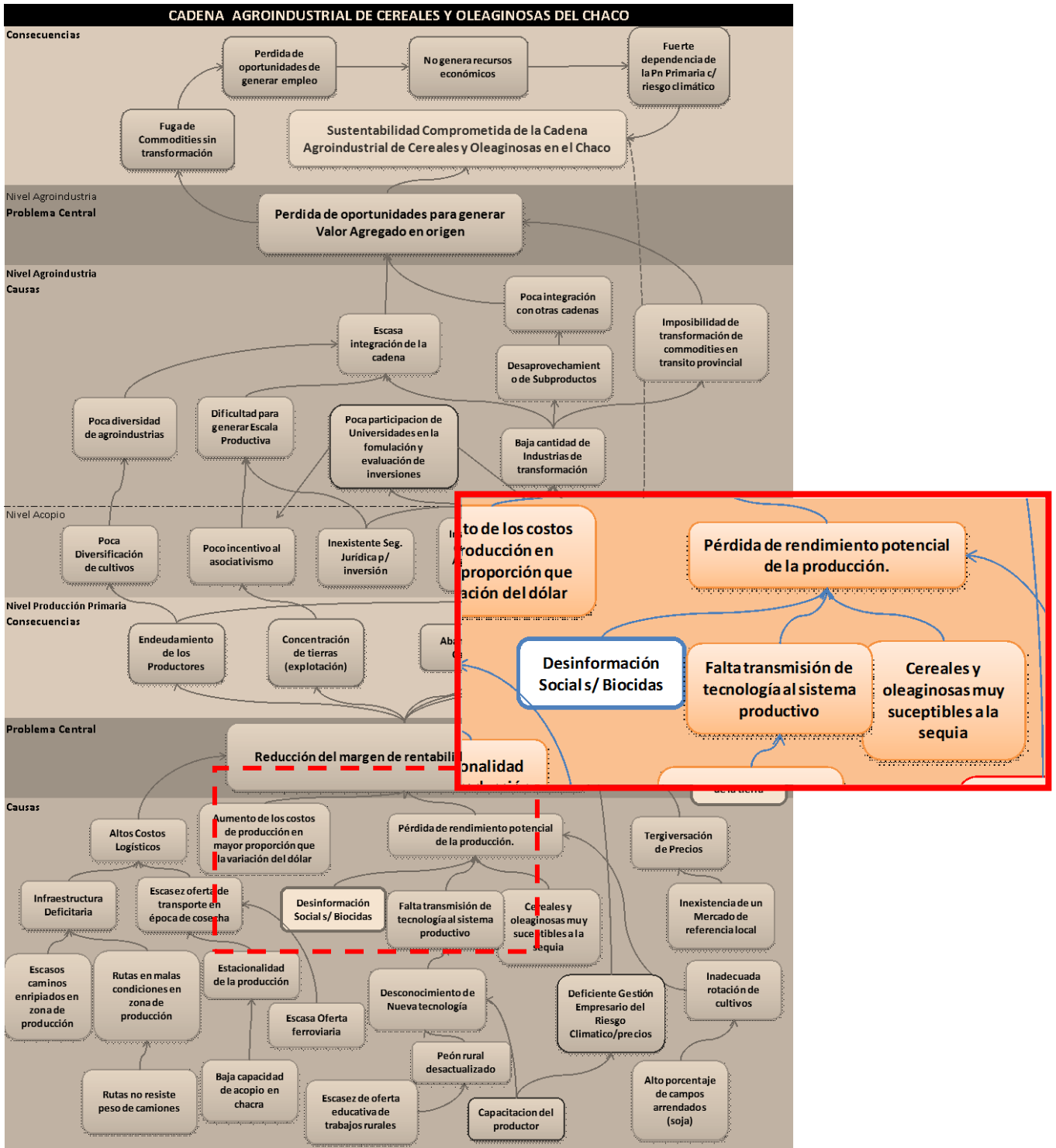
- A. De forma individual, cada participante realizó individualmente en una hoja la especificación escrita y la jerarquización de los problemas principales del sector/cadena de acuerdo a su visión.
- B. Seguidamente, cada uno realizó la explicación de forma oral de los problemas seleccionados mencionando los hechos concretos en los que se manifiesta o que permiten comprobar su existencia.

Tras lo cual se obtuvieron los siguientes referidos a este proyecto:

|  |
|--|
| Diferenciar dos sectores en cuanto al nivel de productividad de los suelos. En la zona de oeste chaqueña la productividad de los suelos es mayor por ser más nuevos y por ende generan mayor rentabilidad por hectárea |
| Mal uso de la tecnología y muchas veces falta de uso de tecnología por no tener posibilidades económicas para hacerlo. Ej.: Rotación de cultivos, agroquímicos, fertilización.   |
| Desigualdad entre pequeños y grandes productores   |
| Seguridad Jurídica en temas ambientales  |

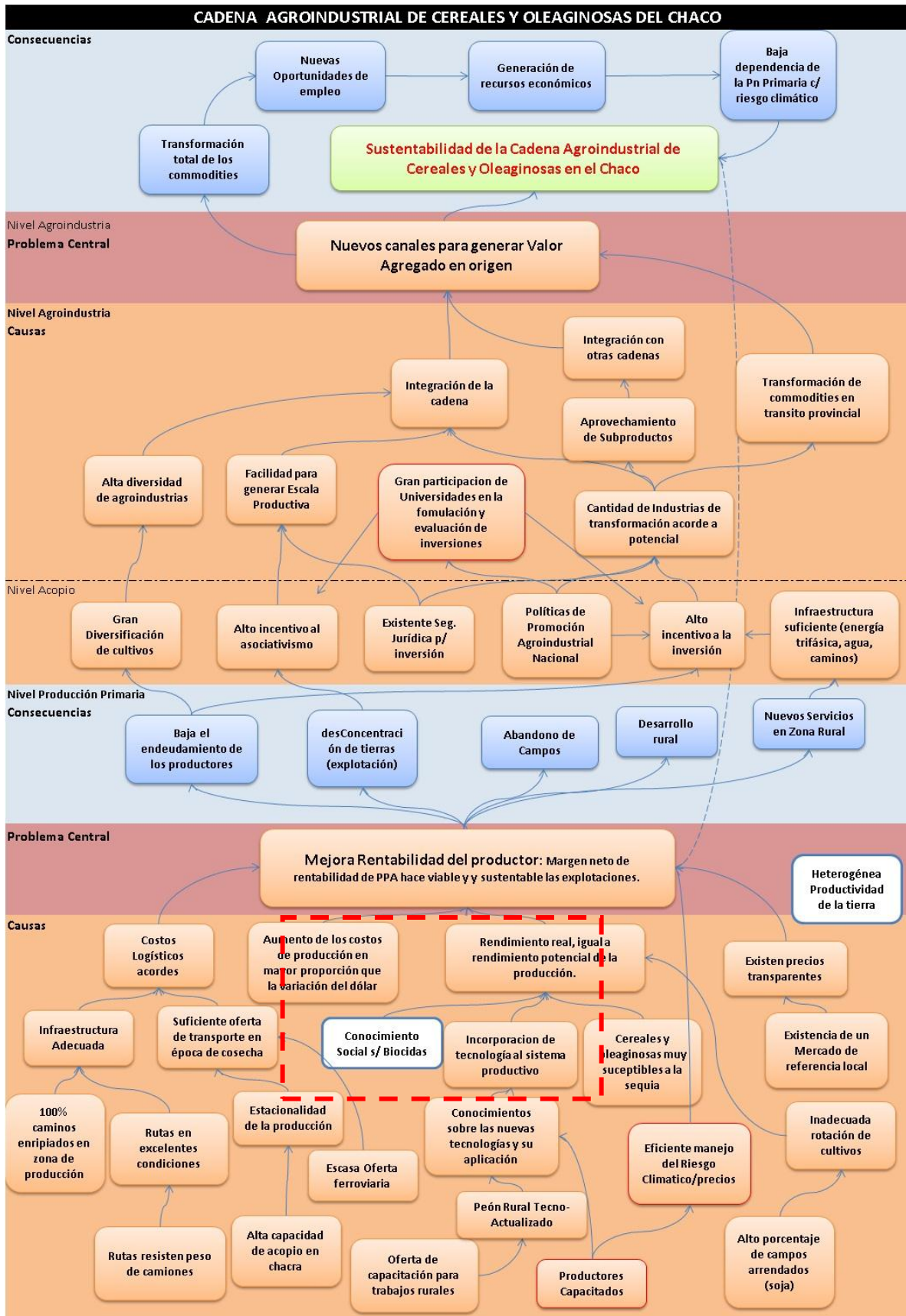
5. Árbol de problemas (desarrollado en CT)

El material resultante de dicha identificación de situaciones problemáticas fue utilizado por los responsables técnicos para elaborar el árbol de problemas correspondiente a los dos primeros eslabones de la cadena:



--- Cuestiones pertinentes a la situación problemática "Desinformación Social Sobre Biocidas"

6. Árbol de objetivos



7. Análisis de alternativas para selección de la solución más pertinente:

7.1. Población Objetivo

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Población Urbana               | 911248 |
| Población Rural                | 142217 |
| Productores Agrícolas y Mixtos | 9293   |

\*FUENTE: Chaco su Historia en Cifras – Censo Nacional Agropecuario 2008

7.2. Localización

7.3. Especificaciones técnicas de las obras/contenidos/acciones

7.3.1. Objetivos:

- Dar conocimiento a la sociedad sobre el uso de biocidas
- Informar a los productores sobre la Nueva Ley
- Generar políticas que permitan mantener o aumentar el área sembrada, contemplando la matriz medio ambiental y el uso racional de biocidas.

8. Indicadores de eficiencia, eficacia, equidad, sostenibilidad

| Indicadores |  |  |  |   |
|-------------|--|--|--|---|
|             | Actividades  | Productos  | Objetivos intermedios  | Objetivos finales   |
| EFICACIA    | - Reunión informativa y de análisis de la ley de biocidas orientada hacia los actores políticos de la mesa.<br>- Campaña de información de la nueva ley a los productores<br>- Campaña de información de la nueva ley a la población en general. | - Reunión: conocimiento y conclusión del análisis legal y agronómico.<br>- Campañas: Difusión sobre uso. | Dar conocimiento técnico a los actores políticos del sector agrícola para tomar decisiones al respecto<br>Informar.<br>Informar a la sociedad. | Crear una política pública sustentable en términos económicos, productivos y ambientales. |
| EFICIENCIA  |  |  |  |   |
| EQUIDAD     | Participación de todos los sectores en la reunión informativa y en el análisis de la nueva ley.<br>Conocimiento de toda la población sobre el uso de biocidas<br>Conocimiento del sector productivo sobre la aplicación de biocidas.             | Campañas masivas en todos los medios de comunicación   | Instalar el tema en la sociedad  | Dictar clases explicativas en las escuelas rurales  |
|             |  |  |  |   |