

**REGIÓN DE O'HIGGINS**

# Desarrollo Productivo Sostenible **para Chile**

## **Encuentros participativos**

Ministerio de Economía, Fomento y Turismo



## Introducción

La conversación sobre las bases de una nueva estrategia de desarrollo productivo se inscribe en un contexto amplio, que va más allá del ámbito económico. Construir las bases del desarrollo productivo sostenible requiere una respuesta coherente y realista a la crisis climática y sus consecuencias, al estancamiento estructural de la productividad y a las profundas desigualdades económicas que afectan la calidad de vida de amplios sectores de la población.

Con el propósito de caracterizar bien este contexto y así avanzar hacia una visión común para el desarrollo productivo sostenible, el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo dio inicio en diciembre de 2022 a un proceso de diálogo con representantes de asociaciones gremiales de empresas grandes, medianas y pequeñas, con representantes de las cooperativas, de las entidades públicas, de la sociedad civil, sindicatos y organizaciones de trabajadores y con representantes de la academia y de las universidades.

El proceso, con un marcado énfasis en los territorios, se desarrolló en las 16 regiones del país, en coordinación con los Gobiernos Regionales y con la colaboración activa de las autoridades locales, logrando convocar a más de 1.200 personas a nivel nacional. En cada una de las regiones fue posible indagar sobre las dinámicas productivas presentes en cada territorio, los desafíos que enfrentan tanto en el ámbito económico, ambiental y social y elementos para construir una visión común para el desarrollo productivo sostenible.

Los resultados que se obtuvieron en cada Encuentro Regional serán un insumo esencial en la construcción de una visión global común, que oriente la futura política nacional de desarrollo productivo sostenible. Del mismo modo, las especificidades locales han sido sistematizadas con el fin de compartir los resultados obtenidos con las autoridades regionales y con todas las personas que fueron parte y contribuyeron con este proceso.

A continuación, se comparten los resultados para la Región de O'Higgins, cuyo encuentro ocurrió el 28 de marzo de 2023.

## Región de O'Higgins

El Encuentro se llevó a cabo en la ciudad de Rancagua y contó con una participación total de 61 personas.

Tabla 1 Participación en Encuentro Regional de O'Higgins

Ámbito de Participación	Cantidad de participantes		
Participación total	Total=61	H=39	M=22
Participación en mesas de trabajo	N=42 de 61	% del total= 68,9%	
Respuestas procesadas por pregunta	P1=220	P2= 385	P3=12
Observaciones al método de registro	-Registros limitados para P3 -Priorización de vocaciones productivas como ejercicio individual participantes		

## Vocaciones productivas

La primera pregunta de las mesas de trabajo consistió en generar una conversación inicial sobre las principales vocaciones productivas presentes en el territorio. A juicio de los asistentes, las principales vocaciones reconocidas son Industria Manufacturera, Minería y servicios asociados, Silvoagropecuario y Turismo y enología.

Tabla 2: Vocaciones productivas priorizadas para la región de O'Higgins

Vocaciones productivas identificadas y priorizadas por actores	Porcentajes
Industria manufacturera	21,70%
Minería y servicios asociados	20,75%
Silvoagropecuario	20,75%
Turismo y enología	15,09%
Comercio	5,66%
Construcción (con foco en obras públicas y minería)	5,66%
Emprendimiento y fomento productivo	4,72%
Educación y cultura	3,77%
Artesanía y emprendimientos en el área (fomento productivo)	0,94%
Otros	0,94%
Total general	100,00%
Comercio trashumante**	1,72%
Manufactura regional (menor y menor escala)(sector industrial: manufactura, fabricación, pymes)	1,72%
Total general	100,00%
Conectividad vialidad	1,47%
Total general	100,00%

## Tensiones y preocupaciones

A partir de las vocaciones productivas priorizadas, se señalan las principales tensiones y preocupaciones identificadas por los participantes:

- a. Demanda por uso de recursos naturales (agua y suelo): hay actividades productivas que son más afines que otras. En este sentido, una preocupación es definir con claridad los criterios y estímulos sobre cada una de ellas, respondiendo a planificación territorial que considera las afinidades y ordene en función de ello. Esto se vuelve particularmente importante dado los escenarios de escasez hídrica y la cada vez menor disponibilidad de suelos productivos.
- b. Contaminación y pasivos ambientales: la actividad minera y la industria asociada generan altos pasivos ambientales, por lo que debe considerarse los mecanismos que posibilitan procesos efectivos de mitigación y compensación. Estas actividades son en principio, opuestas al desarrollo agrícola de alto valor (agricultura orgánica o similar).
- c. Acceso al conocimiento: la existencia de centros de educación superior requiere fortalecer la investigación y desarrollo de conocimientos y tecnologías pertinentes a la región. Además, se requiere que las instituciones de educación superior estatales dispongan de mecanismos de acceso a la información y conocimiento oportuno a todos los sectores productivos, y en particular a los focalizados en las estrategias de desarrollo.
- d. Incorporación de tecnologías: la acelerada incorporación de tecnologías puede traer consigo pérdida de empleos, por lo que su instalación debe ser evaluada asegurando reconversión y procesos de capacitación para adaptarse a la irrupción tecnológica, sobre todo en agricultura y agroindustria.
- e. Comercio informal y estímulos gubernamentales al mismo: las estrategias y acciones sobre fomento productivo para microemprendimientos suelen tener impactos negativos sobre el comercio formal, por lo que se debe regular y asegurar la formalización y/o protección hacia el comercio establecido.

## Visión

En cuanto al ejercicio orientado a construir una visión común para el desarrollo productivo sostenible del territorio, los participantes visualizan una región en la que se fortalecen las identidades locales, construyendo un marco con sentido de pertenencia y espacio para el desarrollo de nuevas prácticas, industrias y tecnologías. Donde el desarrollo ocurre dada la adopción de modelos económicos que promueven la eficiencia en el uso de recursos de manera limpia y circular.

Figura 1: Word cloud de visión de futuro



Entre los elementos que destacan en la visión consensuada de la región, se encuentran;

- a.** Identidad: se busca redefinir y fortalecer su identidad generando un sentido de pertenencia y orgullo en los habitantes, y posiblemente reflejar alguna característica distintiva o cambio significativo en el territorio, con acciones como, por ejemplo, un nuevo nombre para la región.
- b.** Educación y Capital humano calificado: una región que valora la formación y capacitación de su población, que busca desarrollar y retener talento humano calificado.
- c.** Calidad de vida: una región que busca mejorar las condiciones de vida de sus habitantes. Se busca asegurar el acceso a servicios básicos, vivienda digna, atención médica, espacios recreativos y culturales, entre otros aspectos que contribuyen al bienestar de las personas.
- d.** Economía circular sustentable (sinergias): una visión de territorio comprometida con la adopción de modelos económicos que promuevan la eficiencia en el uso de recursos y la reducción de residuos, fomentando la economía circular.
- e.** Alimentos limpios: promueve la producción y consumo de alimentos saludables y sostenibles. Se busca fomentar prácticas agrícolas responsables, la producción local de alimentos, la reducción de pesticidas y el acceso a una alimentación nutritiva para todos los habitantes.
- f.** Infraestructura y territorio: la presencia de plazas públicas en el territorio sugiere una visión de comunidad y cohesión social. Estas áreas abiertas fomentan la interacción entre las personas, promoviendo el sentido de pertenencia y el desarrollo de relaciones sociales.
- g.** Nuevas tecnologías: una región que promueve nuevos desarrollos, como el uso de vehículos eléctricos, lo que implica una visión de territorio con una movilidad más limpia y sostenible. Se busca reducir la dependencia de los combustibles fósiles, disminuir la contaminación y mejorar la calidad del aire en las ciudades. También sistemas de filtración de agua en las veredas, que permita la captura de agua lluvia para otros usos

## Transformaciones para los desafíos del desarrollo sostenible

### Transformaciones Ambientales

- 1.** Reutilización de lodos provenientes de plantas de aguas servidas: Implementar sistemas de tratamiento y reutilización de lodos para reducir la contaminación y aprovechar los nutrientes en la agricultura.
- 2.** Agricultura saludable: Promover prácticas agrícolas sostenibles, como el uso de fertilizantes orgánicos, técnicas de conservación del suelo y cultivos agroecológicos, para reducir el impacto ambiental y promover la salud de los suelos y la biodiversidad.
- 3.** Matriz energética y emisiones neutras (CO<sub>2</sub>): Impulsar la transición hacia fuentes de energía renovable, como la energía solar, eólica y geotérmica, para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero y lograr una matriz energética más limpia y sostenible.
- 4.** Optimización del uso del agua: Implementar técnicas de gestión eficiente del agua en la agricultura y la industria, como sistemas de riego más precisos y reutilización de aguas residuales tratadas, para garantizar un uso responsable de este recurso escaso.

### Transformaciones Económicas

- 1.** Economía sustentable: Promover modelos económicos que integren los aspectos sociales, ambientales y económicos, fomentando la economía circular, el comercio justo y la responsabilidad social empresarial.

- 2. Inversión en energías renovables:** Establecer metas y políticas que incentiven la generación de energía a partir de fuentes renovables y promover la inversión en proyectos de energía solar, eólica, hidroeléctrica, entre otras.
- 3. Desarrollo de emprendimientos locales:** Apoyar la creación y fortalecimiento de emprendimientos locales, especialmente aquellos relacionados con la producción y transformación de alimentos, impulsando la agricultura orgánica, la producción de alimentos de alta calidad y la generación de valor agregado.
- 4. Mejoras en condiciones laborales:** Promover mejores condiciones laborales en todos los sectores, garantizando salarios justos, seguridad en el trabajo y oportunidades de capacitación y desarrollo profesional

## **Transformaciones Sociales**

- 1. Mayor conciencia ambiental:** Fomentar la educación ambiental desde temprana edad, tanto en el ámbito escolar como en la comunidad, para generar una mayor conciencia sobre la importancia de cuidar el medio ambiente y adoptar prácticas sostenibles.
- 2. Potenciar la ruralidad:** Impulsar el desarrollo de las comunidades rurales, promoviendo el acceso a servicios básicos, infraestructura adecuada, oportunidades económicas y mejoras en la calidad de vida de sus habitantes.
- 3. Redes de apoyo entre pares:** Fomentar la asociatividad y la colaboración entre emprendedores, agricultores, empresarios y actores locales para fortalecer el tejido social y económico de la región.
- 4. Mejora en la gestión y fiscalización:** Fortalecer los mecanismos de gestión y fiscalización ambiental, con leyes más efectivas, recursos suficientes y simplificación de los procesos, para garantizar su cumplimiento..

Finalmente, con este documento se espera contribuir en la construcción de una visión común para el desarrollo productivo sostenible de la región y aportar con insumos para avanzar de manera consensuada en las transformaciones requeridas.