MINAGRI

Acta Taller 7 - Estrategia Soberanía para la Seguridad Alimentaria: Patrimonio Recursos Productivos y Tecnológicos

18 de enero de 2023

Objetivo del taller

Trabajar la definición del Patrimonio productivo y tecnológico, sus ámbitos y líneas de acción.

Temas tratados en el taller

Andrea García, Directora Nacional de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa), da la bienvenida al séptimo taller para la construcción de una **Estrategia Nacional de Soberanía para la Seguridad Alimentaria,** que orientará la gestión y acciones del Estado hacia este objetivo, mediante el fortalecimiento de los patrimonios que están en la base del sistema alimentario.

En este taller se presentó y revisó la definición y ejes de acción del Patrimonio Productivo y Tecnológico. Una vez realizada la presentación se abrió el espacio para el intercambio con los participantes con el objetivo de recibir comentarios, aportes y sugerencias que permitan mejorar y enriquecer la definición junto con sus respectivos ejes.

En esta actividad participaron 59 actores, representantes del sector público, privado, organizaciones de la sociedad civil y organismos internacionales.

Principales comentarios:

Claus Köbrich – U. de Chile: sugiere incorporar el capital financiero a la definición.

Patricio Nayan - Codema: coincide con la propuesta anterior.

Mario Schindler - Anpros: propone que en la definición de conocimiento y tecnología se incorporen algunos ejemplos. Sugiere relevar el rol de las semillas, debido a que en la definición se presentan como insumos y son elementos que tiene un alto grado de desarrollo tecnológico.

Cristián Muñoz - Hortach: plantea incorporar en los recursos tecnológicos un énfasis en el desarrollo. Luego indica que la inocuidad debe ser transversal en todos los rubros. Además, sugiere incorporar la protección del capital humano, en términos de todas las medidas de seguridad que se deben implementar para su cuidado.

Vicente Gómez – Seremia Agricultura de Los Ríos: propone que el conocimiento y tecnología debe ir junto con el capital humano. También recomienda incluir los cluster o encadenamiento productivo, que se entiende como matriz productiva para la soberanía alimentaria.

Guillermo González - Chilealimentos: sugiere agregar una parte introductoria sobre el rol del Estado y las empresas en este patrimonio.

Gloria Vera - Capchical: señala que es importante dejar explicito el aspecto de sustentabilidad en este patrimonio.

Patricio Nayan - Codema: Propone considerar en el capital humano las alianzas, redes y colaboraciones, pensando en las estructuras que existen para el desarrollo productivo y tecnológico, que conforman un tejido social de gran relevancia para este patrimonio. También sugiere agregar los conceptos “recolectar” y “recuperar” en la parte inicial de la definición.

Sergio Niklitschek - Consorcio Lechero: menciona que es importante considerar el rol del Estado para fijar las reglas claras en la inversión privada, dando certeza y estabilidad al negocio para incentivar las inversiones.

Eduardo Anderson - Subpesca: menciona que es necesario facilitar los procesos asociados a los derechos de propiedad intelectual, con el objetivo de resguardar los conocimientos y el desarrollo de nueva tecnología.

Andrea Rengifo - Indap: sugiere dar más énfasis en el capital humano, agregando investigación e innovación y el capital social. Recomienda considerar en el capital humano además del trabajo el conocimiento aplicado, redes e incluso los cluster y elementos territoriales. También menciona que los ejemplos dentro de la definición podrían generar que algunos sectores no se sientan incluidos, por lo que recomienda abordarlo en términos generales.

Orlando Contreras - Mucech: sugiere incorporar al capital humano el conocimiento que desarrolla el Estado y las universidades.

Rodrigo Panizza - FAO: menciona que sería favorable reflejar la relación de la biodiversidad en lo productivo.

Cristián Muñoz – Hortach: Sugiere incorporar las siguientes palabras en cada definición: Recursos naturales – y su sustentabilidad; Recursos tecnológicos- y su gestión financiera para su desarrollo; Condiciones habilitantes para cualquier proceso productivo - y su inocuidad; Capital Humano -y su protección.

Juan Carlos Arriagada – Codema: plantea la necesidad de visibilizar y poner en valor el conocimiento y prácticas de los campesinos y pescadores artesanales en este patrimonio.

Mario Schindler – Anpros: señala la necesidad de incorporar en el ámbito de capacitación, extensión y transferencia tecnológica el uso de tecnología como agricultura de presión, sensores, biotecnología, imágenes satelitales, drones, etc.

Cristian Muñoz - Hortach: plantea incluir como eje de acción disminuir las brechas sobre conectividad digital en el sector rural, en el ámbito de capacitación, extensión y transferencia tecnológica, ya que impide utilizar herramientas digitales, plataformas y tecnologías necesarias para el desarrollo agrícola. Recomienda fomentar los sistemas digitales online y offline. Por otra parte, señala que se requiere considerar los bioinsumos como los biofertilizantes.

Mario Schindler - Anpros: coincide con la brecha digital y necesidad de potenciar la conectividad rural, lo que dificulta el acceso de los sectores rurales a las capacitaciones y conocimiento online.

Vicente Gómez – Seremi de Agricultura de Los Ríos: señala que es importante agregar la eficiencia energética en la transferencia tecnológica.

Andrea Rengifo - Indap: propone agregar en los ejes de capacitación las plataformas virtuales de formación online, offline y mixto. Comenta que hay diversos cursos del Estado disponibles.

Claus Köbrich – U. de Chile: plantea que es importante precisar para quién son las capacitaciones (agricultores, extensionistas, etc.).

Orlando Contreras - Mucech: sugiere incorporar en el ámbito productivo ovinos y caprinos.

Guillermo González - Chilealimentos: comenta que en el ámbito productivo no se menciona al sector frutícola.

Andrea García – Odepa: señala que, respecto a soberanía para la seguridad alimentaria, se consideraron aquellos rubros en los que el país es deficitario y que presentan dependencia del comercio exterior. Destaca que, el Ministerio de Agricultura cuenta con áreas de trabajo orientadas a fortalecer el comercio exterior (Ej. el fondo de promoción de exportaciones) e instituciones que abordan esta materia (Ej. SAG).

María Eugenia Rojas - Sernapesca: sugiere relevar el carácter interministerial de la Estrategia de Soberanía Alimentaria, considerando el accionar de los distintos ministerios involucrados. Destaca la necesidad del compromiso de las instituciones y gremios para implementar los ejes de acción.

Patricio Nayan - Codema: recomienda ser más explícito en mencionar la mitigación y adaptación al cambio climático.

Iván Ancavil - Asociación Nacional Newenche/Mucech: señala la importancia de relevar los ejes asociados al financiamiento a la AFC, ya que el sector está envejeciendo y no hay estímulo a los jóvenes, debido a la falta de incentivos, formación y conectividad.

Eduardo Anderson - Subpesca: propone agregar "pesca y acuicultura sustentable" en las buenas prácticas.

Paola Blazquez - Corfo: comenta que el ámbito de "investigación y desarrollo" queda acotado, relacionándolo al desarrollo ANID (Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo), y sugiere relevar la innovación, el escalamiento (mostrando al empresario y productor qué es viable de implementar y cuál es el manejo adecuado) y evaluar incorporar el emprendimiento.

Mario Schindler - Anpros: valora que se considere la importancia de las variedades vegetales, que es un eje central para lograr la seguridad alimentaria. Hoy en día la investigación a nivel mundial y nacional no solo se aborda la resiliencia, si no también hay aspectos nutricionales, productivos y otros, por lo que sugiere ampliarlo más allá de la resiliencia.

Millaray Delgado – Fundación Vegetarianos hoy: destaca la importancia de fomentar el desarrollo de nuevos tipos de proteínas, como las carnes vegetales, generar estudios desde el mundo académico y también desde fondos de Corfo.

Gloria Vera - Capchical: sugiere que el título del ámbito debería ser investigación, innovación y desarrollo. También sugiere estudiar los desechos de los alimentos y desarrollar investigación en las nuevas fuentes proteicas que se mencionaron.

Verónica Ruiz - Corpcarne: plantea incorporar en el ámbito I+D investigaciones orientada a los productos nutraceúticos, principalmente a partir de subproductos, y señala la necesidad de contar con información sobre la composición nutricional de la carne chilena, que permita respaldar mediante estos datos sus características distintivas y ventajas nutricionales.

Álvaro Alegría- Horticrece: señala dos puntos desde el sector hortícola: 1) en la post cosecha poder extender la vida útil de los alimentos tanto para el consumo nacional como para la exportación. 2) Incorporación de tecnología que permita aumentar el periodo de producción de hortalizas en las diferentes regiones del país, por ejemplo, con invernaderos, luces led y producción de semillas.

Claus Köbrich – U. de Chile: en el Marco Institucional señala la necesidad de avanzar hacía el desafío de lograr un Ministerio de Agricultura y Alimentación.

Eduardo Anderson - Subpesca: menciona la importancia de realizar un levantamiento de información de todas las cadenas, para potenciar y valorar lo que tenemos.

Cristian Muñoz - Hortach: comenta que es importante enfocarse en tres puntos: 1) el uso racional de agua mediante riego tecnificado, las hortalizas se siguen regando por sistemas tradicionales 2) La inocuidad es fundamental para desarrollar el consumo de alimentos; 3) la brecha digital, es necesario avanzar en conectividad rural para poder promover la incorporación de tecnologías en la agricultura. Felicita a Minagri y Odepa por esta iniciativa participativa.

Osvaldo Zúñiga - Ranquil: plantea que también es necesario enfocarse en el Congreso, para avanzar en leyes que permitan una continuidad entre gobiernos.

Andrea Garcia – Odepa: destaca la relevancia de lograr acuerdos entre los distintos sectores, y en materia legislativa acuerdos tributarios que permitan destinar recursos para implementar acciones para la seguridad y soberanía alimentaria. Con respecto a la sistematización del proceso participativo, se revisarán y consolidarán las recomendaciones y propuestas, representando la síntesis del proceso un insumo esencial para la elaboración del documento de la Estrategia. El 31 de enero se entregará una propuesta preliminar a los ministerios para su revisión, y posteriormente, la Estrategia será publicada en marzo del presente año.

MINAGRI

Lista de asistentes

1. Álvaro Alegría - Horticrece
2. Ana Cecilia Rojas - Seremi Agricultura
3. Andrea Albagli - Dipol
4. Andrea García - Directora Odepa
5. Andrea Rengifo - Indap
6. Andrés Leiva - SAG
7. Bernabé Tapia – Odepa (Jefe de Política Sectorial y Análisis de Mercado)
8. Carlos Arancibia - Fedeleche
9. Carmen Miranda - Profesional Seremi Agricultura Los Lagos
10. Catherine Lever – Profesional Seremi Agricultura Ñuble
11. Cecilia Poblete Pérez - Seremi Agricultura Tarapacá
12. Claudia Rozas - Sernapesca
13. Claus Köbrich – U. de Chile
14. Cristian Muñoz - Hortach A.G
15. Eduardo Anderson - Subpesca
16. Fabiola González - SAG
17. Fernanda Moraga - AMUR
18. Gloria Vera -Capchical
19. Gonzalo Becerra - Cotrisa
20. Grisel Monje - SAG
21. Guillermo González - Chilealimentos
22. Heidi Boettiger - Universidad de Aconcagua
23. Italo Prudent – Profesional Seremi Tarapacá
24. Iván Ancavil - Asociación Nacional Newenche/Mucech
25. Juan Carlos Arriagada - Codema
26. Juan José Montes - DAES Ministerio de Economía
27. Karina Causa - Odepa (Secretaría Técnica)
28. Lilia Masson - Capchical
29. María José Larrázabal - Universidad de Antofagasta
30. Marcos Mora – U. De Chile
31. Margarita Torres - Viveros de Chile
32. María E. Rojas - Sernapesca
33. María José Alarcón - FIA
34. María Paz Gana - Anpros
35. Mario Concha - AG Unicaven
36. Mario Schindler - Anpros
37. Marisol Figueroa - AB Chile
38. Millaray Delgado - Fundación Vegetarianos Hoy
39. Mónica Moreno -
40. Orlando Contreras - Mucech
41. Osvaldo Zúñiga - Coordinadora Campesina e Indígena 28 de Julio (Conf. Ranquil)
42. Pablo Delgado - Lo Valledor
43. Pablo Gallardo - UMAG
44. Paola Blazquez - Corfo
45. Patricia Sáez - Asociación de Molineros del Sur
46. Patricia Sanzana - Profesional Seremi de Agricultura Biobío

47. Patricio Barria -
48. Patricio Nayan - Codema
49. Paulina Huenuqueo - Seremi Agricultura Araucanía
50. Rodrigo Gallardo - Asoex
51. Rodrigo Panizza - FAO
52. Sergio Niklitschek - Consorcio Lechero
53. Sergio Ossa - AMC
54. Siboney Sanzana Guerrero - Gobierno Regional Arica y Parinacota
55. Valentina Hernández – Ministerio de Ciencias
56. Verónica Ruiz - Corpcarne
57. Vicente Gómez – Seremia de Agricultura Los Ríos
58. Victor Rivera - Achipia
59. Yolanda Cisternas - Seremi Agricultura Valparaíso

Equipo de Soporte Odepa:

1. Romina Aguirre
2. Gabriel Peralta
3. Macarena Espinoza
4. Lucas Alcayaga