

ACTA DE REUNIÓN

Sesión 5 Mesa Territorial Provincia de Quillota

Proyecto n° 99901

”Alianzas Público – Privadas para el desarrollo sostenible y la gestión del riesgo de desastres de la provincia de Quillota”.

Sesión N°: 5
Fecha: 7 de junio de 2018
Hora: De 10:00 a 13:30 horas
Lugar: Averiguar nombre específico.

Facilitadores: Alberto Parra Jefe de Programa Resiliencia y Desarrollo Territorial, PNUD
Almudena Asociada de Programa Resiliencia y
Montoliú Desarrollo Territorial, PNUD

Participantes: Al final del acta se adjunta listado de participantes.

Material entregado: PPT Sesión 5 MT Quillota y Encuesta de caracterización y calificación de las amenazas.

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

1. Presentar al nuevo Secretario Técnico de las Mesas Territoriales de Quillota y Chacabuco.
2. Presentar los resultados de la sistematización de amenazas y capacidades.
3. Realizar un ejercicio de caracterización y calificación de amenazas con los integrantes de la Mesa Territorial de Quillota.
4. Agendar la próxima sesión de la Mesa Territorial de Quillota.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

I. Bienvenida e introducción.

La sesión se inició con las palabras de bienvenida de:

Alberto Parra, Jefe de Programa Resiliencia y Desarrollo Territorial, PNUD.

Almudena Montoliú, Asociada de Programa Resiliencia y Desarrollo Territorial, PNUD.

Se inicia la sesión siendo las 10:15 am, en dicho espacio el Jefe del Programa Resiliencia y Desarrollo Territorial (PNUD) presentó sus excusas por no lograr iniciar la sesión en la hora indicada (problemas relacionados con el desplazamiento del personal del PNUD). Asimismo, inicia su presentación exponiendo los puntos a tratar e igualmente del resultado del proceso de selección para el cargo de Secretario Técnico del proyecto.

Posteriormente, cede la palabra a Almudena Montoliú quien inicia la exposición de las temáticas a tratar.

II. Línea base para la RRD. Sistematización de amenazas y capacidades de la provincia de Quillota

Basados en los compromisos y acuerdos de la sesión anterior, se presetaron los resultados del *Análisis de Riesgos* existentes en la Provincia de Quillota (amenazas, vulnerabilidades y capacidades). Dichos resultados, fueron expuestos por Almudena Montoliú, asimismo, con la intervención de varios de los asistentes al encuentro (quienes desarrollaron preguntas a la expositora).

Los alcances del *Análisis de Riesgos*, contenían distintas dimensiones en la escala local (Provincia de Quillota) que fueron clasificadas en: (1) amenazas de origen natural, sicionatural y antrópico; (2) vulnerabilidades de tipo sociocultural, económicas, ambientales, físicas, administrativas; y (3) capacidades de tipo sociocultural, económicas, ambientales, físicas, administrativas e institucionales.

Los resultados en términos de amenazas locales fueron los siguientes¹:

1. Para el caso de las amenazas de origen natural, se encontraron de dos tipos, geológico (terremotos) e hidrometeorológico (nevazones y lluvias intensas).
2. Para el caso de las amenazas de origen socio natural, se encontraron aluviones, incendios forestales, inundaciones de zonas fluviales y sequía.
3. Para el caso de las amenazas de origen antrópico socio organizativo, se encontraron accidentes de tráfico, privatización del servicio de agua, inseguridad Social (delincuencia).
4. Para el caso de las amenazas de origen antrópico químico – tecnológico, se encontraron el traslado materiales peligrosos, el tranque de relaves y quebradas obstruidas, contaminación del agua, aire y suelo, polución atmosférica, explotación y empobrecimiento del suelo, uso de pesticidas, y la termoeléctrica de Quillota.
5. Para el caso de amenazas de origen antrópico sanitario – ecológico, se encontraron la presencia de basureros clandestinos, contaminación del aire, agua y suelo, infiltración en napas subterráneas de los pozos negros, e incendios basurales.

Los resultados en términos de vulnerabilidades y capacidades locales fueron los siguientes:

1. Para el caso de las vulnerabilidades y capacidades de tipo sociocultural:

Vulnerabilidad	Capacidades
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Falta de educación cívica en materia de GRD. ➤ Falta de capacitación en GRD. ➤ Tomas ilegales de terrenos en la peña. ➤ Asentamientos humanos no regulados. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ APR de Hijuelas, solventa el 50% (app) de recursos hídricos de la población, lo que permite tener los datos de sectores y familias. ➤ Organizaciones comunitarias empoderadas en Nogales. ➤ Apoyo de empresas privadas (brigada de emergencia El Soldad), en Nogales.

¹ Para mayores detalles, ver presentación de sesión 6 en diapositivas PowerPoint.

2. Para el caso de las vulnerabilidades y capacidades de tipo económica:

Vulnerabilidad	Capacidades
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Población sin acceso a necesidades básicas, como red de alcantarillado concentrado en las zonas rurales. Se mantienen fosas sépticas sin regulación y con desecho directo en el suelo. ➤ Empobrecimiento de núcleos familiares, por pérdida de cultivos como consecuencia de escasez hídrica. ➤ APR con alto nivel de dependencia del sistema energético central. ➤ Distribución socioeconómica desigual con alto porcentaje de vulnerabilidad. 	n/a

3. Para el caso de las vulnerabilidades y capacidades de tipo ambiental:

Vulnerabilidad	Capacidades
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Extracción de tierra de hoja en bosque, cordillera el Melón. ➤ Quemas agrícolas (autorizadas y no autorizadas) ➤ Utilización de productos agroquímicos. ➤ Erosión del suelo en Hijuelas. ➤ Traslado de materiales peligrosos en ruta 5 Norte y en línea férrea a fundición Chagres. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ El sector de Ocoa (Hijuelas), es área protegida de la biosfera por lo que cuenta con el apoyo para RRD de la CONAF.

4. Para el caso de las vulnerabilidades y capacidades de tipo física:

Vulnerabilidad	Capacidades
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Comuna de Hijuelas dividida por ruta 5 Norte, con problemas de conectividad y accidentes. ➤ Cruces de la línea férrea sin resguardo. ➤ Aislamiento zona de San Carlos de Nogales. ➤ Calles con alto flujo vehicular y falta de acceso (puente el Melón). ➤ Infraestructura dañada. ➤ Un solo acceso (calle Concepción), al Hospital de Quillota. ➤ Problemas de conectividad en ruta 5, ruta 60CH y ruta F300. ➤ Centros educacionales en zona centro. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Infraestructura de las escuelas de Hijuelas, en buenas condiciones. ➤ La Calera cuenta con maquinaria corta fuego, ambulancia y estación de monitoreo del aire.

<ul style="list-style-type: none"> ➤ Existencia de un solo consultorio, una compañía de bomberos y una tenencia de carabineros vs el número de población existente (22 mil app). ➤ Oferta de ambulancias, bomberos y carabineros muy centralizada y escasa. ➤ Aumento sustancial de población los fines de semana (500 app) en Quillota. ➤ Calles no adaptadas para la gestión de agua de la lluvia (acumulación). ➤ Acceso BOCO (puente) en Quillota ➤ El Hospital de Quillota cuenta con una unidad de emergencia con poca capacidad de atención. ➤ Baja disponibilidad de recursos para los sistemas de emergencia. ➤ Acceso de emergencias a la zona de Los Cañamos. 	
--	--

Para el caso de las vulnerabilidades y capacidades de tipo administrativa e institucional:

Vulnerabilidad	Capacidades
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Hijuelas no cuenta con Plan de Emergencia, protección civil, ni sistema de albergue estructurado (sólo colegios). ➤ Necesidad de identificar las zonas de seguridad de la provincia de Chacabuco. ➤ Falta de recursos materiales (carros bomba) y humanos (conductores fijos y otros), para la respuesta a emergencias. ➤ Plan regulador de Quillota del año 60 (parque automotriz). 	QUILLOTA
	<p>Gendarmería:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Personal entrenado, brigada, prácticas de simulacro. 2. Red húmeda + disponibilidad de 200.000 (hs) agua.
	<p>Ejército:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unidad contra incendios (brife), con 19 personas + CONAF. 2. Unidad contra catástrofes (34). 3. Capacitación anual.
	<p>Industria:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Personal capacitado en emergencias. 2. Simulacros y coordinación con bomberos y oficina de Protección Civil.
	HIJUELAS
	Existencia de Protocolo de Emergencia y Protección Civil.
	NOGALES
<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuerpo de bomberos capacitado (3 cuarteles) 2. Carabineros (2 retenes). 3. Comité de emergencias municipal. 4. Centros de salud (4 centros: 2 CESFAM y 2 CECOF). 	
LA CALERA	

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Incendios forestales y basurales ➤ Conectividad ➤ Inundaciones ➤ Contaminación 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bomberos. 2. CONAF. 3. Carabineros. 4. Apoyo aljibes. 5. Protección Civil 6. ONEMI. 7. Gentes operaciones. 8. Maquinaria Corta Fuego. 9. Empresas particulares. 10. Ejército. 11. Ambulancia. 12. Concesionarias 13. Depto de tránsito 14. Gobernación 15. ONEMI 16. SEREMI de salud y medio ambiente. 17. Estación de monitoreo 18. Municipios
--	---	---

Igualmente, en el espacio de exposición se generan una serie de preguntas y respuestas, las que estaban relacionadas con temáticas de agua, calidad del aire, planes de emergencia, y sobre las estrategias de los actores privados para la gestión del riesgo. En dicho contexto, se vuelve a presentar la inquietud de visitar la planta termoeléctrica Nehuenco I (Colbún), con el propósito de que los miembros de la Mesa Territorial puedan conocer sus instalaciones. Los representantes de la empresa indican que no existen inconvenientes, no obstante, requieren coordinar y programar la visita. Por lo propio, Almudena Montoliú, sugiere que dicha visita pueda realizarse en el mes de agosto del presente año.

III. Trabajo grupal. Desarrollo de la encuesta de de caracterización y calificación de las amenazas.

Continuando con el programa de la sesión, se realizó un ejercicio de caracterización y calificación de amenazas con los integrantes de la Mesa Territorial de Quillota.

Para tal ejercicio, se utilizó una encuesta basada en las principales amenazas identificadas en la exposición anterior, asimismo, se detallaron las características generales de cada una, en términos de: frecuencia temporal con que suelen presentarse y su duración; intensidad, medida a través de la capacidad para provocar pérdidas y daños; y cobertura o territorio que se ve afectado con su activación.

La metodología de la actividad fue mediante el trabajo grupal (por comuna), donde los participantes socializaron sus impresiones e inquietudes para dar respuestas a las variables que describieron las amenazas, utilizando para ello tablas auxiliares (puntajes) que establecían los parámetros para cada caso. La actividad tuvo una duración de 40 minutos y contó con el acompañamiento de los profesionales del PNUD.

Finalmente, toda esta información será sistematizada por el equipo de PNUD, a fin de ser expuesta en la próxima sesión.

IV. Acuerdos y compromisos

Finalizada la sesión 5 de la Mesa Territorial Quillota, se llegaron a los siguientes acuerdos y compromisos:

1. La Gobernación replicará el listado con números telefónicos de emergencia de la zona (según cada territorio). Con el propósito que el resto de los miembros puedan difundir a su comunidad.
2. PNUD coordinará con la empresa Colbún (Central Nehuenco I) una visita guiada en el mes de agosto para los miembros de la Mesa Territorial de Quillota .
3. La próxima sesión se realizará el jueves 5 de julio de 2018 en Hijuelas, Fundación la Semilla (Manuel Rodríguez 4633, Hijuelas, Hijuelas, Región de Valparaíso).

Anexo:

A continuación, se presenta la lista de asistentes a la sesión 5 de la Mesa Territorial de Quillota:

N°	REPRESENTANTE	NOMBRE DE LA ORGANIZACIÓN
1	Eduardo Villarroel	Algas Marinas S.A (Algamar)
2	José Miguel Ramírez	Carabineros De Chile
3	Ariel Moraga Galleguillos	Carabineros de Chile
4	Andrea Fazzini	Cemento Melón S.A.
5	Fanor Fabres	Chilquinta Energía S.A.
6	Jorge Ghigliotto	Colbun S.A.
7	Paulina Novoa	Colbun S.A.
8	Rolando Pinilla Olmedo	Comisaria De La Calera
9	Maria Rojas	Comité De Agua Potable Rural Bolonia
10	Violeta Castro Alarcón	Comité De Respuesta Sector Norte De Quillota
11	Christian Díaz G.	Conaf
12	Isabel Jerez Ibacache	Cooperativa Cerro La Virgen
13	Patricia Hernández	Dren
14	Rodrigo Fuentes	Ejército De Chile
15	Sebastián Espinoza	Ejército De Chile
16	Julián Varas	Emergencia Municipal Hijuelas
17	Héctor Zamora C.	Emergencia Municipalidad Hijuelas
18	Gastón Placencio	Esval S.A.
19	Gino Giolito	Gasvalpo S.A.
20	Gonzalo Gilabart	Gasvalpo S.A.
21	Daniel Johathan Neira Cisternas	Gendarmeria De Chile
22	Rolando Saez	Global Via (Autopista Del Aconcagua)
23	Andrés Marín	Grupo Ambientalista El Melón
24	Jorge Ramírez Araya	Grupo Ambientalista El Melón
25	Francisco Arenas Perez	Hospital San Martin de Quillota
26	Moisés Omar Vidal Zúñiga	Ilustre Municipalidad De Hijuelas
27	Marcelo Tapia	Ilustre Municipalidad De Nogales
28	Cindy Araya Araya	Ilustre Municipalidad De Quillota
29	Marcelo Fernández Barra	Oficina Protección Civil Quillota
30	César Pinto	Seremi De Salud
31	Sandra Acuña	Unión Comunal De Adultos Mayores
32	Celso Vásquez González	Unión Comunal De Adultos Mayores La Calera
33	Patricia Vega Aguilera	Unión Comunal De Centros De Madres La Calera
34	Jorge Cofre	Visiona