



En los últimos días de Agosto pasado y debido a la abundante lluvia caída, nuestra comuna se vio afectada por una de las más graves emergencias de que se tenga memoria. En efecto, en la madrugada del Sábado 27 de Agosto, un aluvión copó la capacidad del ducto en que se transforma el Canal de Ramón a la altura de calle Salvador Izquierdo, produciéndose un desborde de agua y sólidos provenientes de la precordillera, con piedras, arenilla y troncos, esparciéndose al sur y surponiente de la comuna, causando estragos en la infraestructura vial y numerosas viviendas del sector. Asimismo, parte de las aguas torrenciosas que descendieron por avenida José Arrieta provenientes de la quebrada Caballero de La Montaña, ingresaron hacia Sánchez Fontecilla anegando viviendas y la sede de la Junta de Vecinos N° 11.

## **ORIGEN DEL PROBLEMA**

En el primero de ambos casos el origen del problema se halla en la cuenca de Ramón - situada en la comuna de Las Condes - cuyas aguas descendieron por la quebrada de igual nombre e ingresaron a la comuna de La Reina a la altura de avenida Padre Hurtado, que marca el límite entre ambas comunas. Desde allí bajaron a través del parque Intercomunal Padre Hurtado y de los terrenos de Aguas Andinas (entre Florencio Barrios y Salvador Izquierdo) lugar este último en que el Canal es sustituido por un ducto o alcantarilla de aproximadamente 2,5 metros de diámetro, cuya capacidad es varias veces menor a la de aquel, produciéndose así un verdadero embudo, causante directo del desborde. Otro embudo se encuentra más abajo, en calles Loreley con Coblenza, lugar en que la situación fue menos grave, pues el gran derrame ya se había producido a la altura de Salvador Izquierdo (estacionamientos supermercado Unimarc, calles Príncipe de Gales; Aguas Claras; La Cañada, Mateo de Toro y Zambrano hacia abajo).

La situación anterior ya se había producido el año 1993, también a fines de los años 50, según recordó un vecino que vivía en calle Aguas Claras. Con el pasar de los años se ha visto agravada con las nuevas construcciones y calles que han disminuido considerablemente los espacios libres que absorbían parte de las aguas.

En el segundo de los casos, el origen se encuentra en la quebrada Caballero de la Montaña, situada en la comuna de Peñalolén, parte de cuyas aguas descendieron por avenida José Arrieta.

En ambos casos la falta de infraestructura adecuada para decantar los sólidos y conducir las aguas ( que en casos como este descienden torrenciosas a gran velocidad y arrastran materiales de la precordillera), sumada a una creciente ocupación del suelo por viviendas y obras viales que prácticamente han suprimido la mitigación que significaban los terrenos agrícolas.

## **ENFRENTANDO LA EMERGENCIA**

Como medida preventiva la Municipalidad de La Reina dispuso oportunamente la limpieza del Canal de Ramón (trabajo completamente ejecutado antes del aluvión) y la acumulación de sacos de arena.

El Sábado 27 de Agosto por la mañana, el Alcalde -al constatar en terreno la magnitud del aluvión y la imposibilidad de dar una respuesta con los insuficientes recursos municipales- emitió un llamado de auxilio que fue acogido inmediatamente por las Municipalidades de Ñuñoa, Vitacura, Recoleta, Maipú, Estación Central, Independencia y Santiago; instituciones como el Ejército de Chile, Serviu, Carabineros de Chile, Bomberos y Cruz Roja y empresas privadas como SKC; Cat Service, Calavaro, Power Graphics, Enasa, Constructora El Alba y Motormann, entre otras y numerosos vecinos que nos ayudaron anónimamente a solucionar el problema, y sobre todo, la invaluable ayuda y entrega de los funcionarios de nuestro municipio.

## **RECURSOS**

Como se ha informado en ocasiones anteriores (Cuenta Pública del Alcalde el pasado 29 de Abril del año 2005, distribuida a los vecinos), el nivel de ingreso municipal por habitante en la comuna de La Reina se asemeja al de Quilicura y Cerrillos y es, por tanto, considerablemente inferior al de otras comunas con las cuales, sin embargo, suele hacerse comparaciones (\*)

---

(\*) " Atlas socioeconómico, Región Metropolitana de Santiago ", Tercera etapa (2003) de la II Fase del Proyecto OTAS del Gobierno Regional, con la colaboración de la Cooperación Técnica Alemana, elaborado por equipo de profesionales adjunto a la Vicerrectoría de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Chile. Septiembre de 2004. Página 109.

Atendido lo anterior, el municipio sólo disponía de una 1 máquina retroexcavadora pequeña y 4 camiones tolva.

Sólo la extraordinaria labor cumplida por los funcionarios municipales, sumada a la ayuda recibida de otros municipios, instituciones, empresas y vecinos impidió daños de mucha mayor gravedad. A todos ellos debemos nuestro sincero reconocimiento.

## **TRABAJOS PARA NORMALIZAR LA SITUACION**

Pasada la emergencia, se iniciaron de inmediato los trabajos para volver a la normalidad.

Ellos han comprendido:

1. RETIRO DE ESCOMBROS (1)
2. LIMPIEZA DE CALLES Y VIVIENDAS
3. ASPIRADO DE CALLES (2)
4. DESINFECCION DE VIVIENDAS
5. VACUNACION DE MORADORES
6. ENTREGA DE FRAZADAS Y COLCHONES (3)

Como consecuencia de lo anterior, al 03 de Septiembre de 2005, se encontraba prácticamente normalizada la situación en la zona afectada (faltando sólo una limpieza final en algunos puntos), a excepción de la llamada " Zona Cero ", esto es el sector del desborde. En éste y con parte del material arrastrado por el torrente se trabajó rápidamente en la habilitación de un " by pass " en la superficie, de manera de re-encauzar provisoriamente el agua al Canal y el Jueves 1° de Septiembre la empresa contratista del Ministerio de Obras Públicas comenzó los trabajos para regularizar totalmente la situación.

---

(1) Hasta el 02 de Septiembre de 2005 un total de 16.336 metros cúbicos de piedras, troncos, arenilla y lodo.

(2) Con equipos enviados por la Intendencia Metropolitana.

(3) Aportado por la Intendencia Metropolitana.

## EFFECTOS

Además de los daños en construcciones particulares (principalmente viviendas), la infraestructura física de la comuna se ha visto gravemente afectada. El día 31 de Agosto, en reunión con la señora Intendente, se le hizo entrega de un estudio con la descripción de los daños hasta el día anterior y su estimación, con el fin de obtener recursos para la consiguiente reparación.

En los días posteriores han quedado al descubierto otros perjuicios, especialmente relacionados con el Canal de Ramón y sistemas de evacuación de aguas lluvias, los que hoy es indispensable enfrentar con la mayor urgencia dado el riesgo inminente que representan. Con tal propósito se está trabajando en un proyecto de reparaciones de emergencia para presentarlo a las autoridades competentes.

## EL FUTURO

Es evidente que un problema de la magnitud y características del aluvión que ha sufrido nuestra comuna requiere ser enfrentado " con criterio de ciudad " y, por tanto, por el Gobierno Central y Regional, con el concurso de todas las entidades involucradas (Municipalidades de Las Condes y La Reina; Asociación de Municipios del Proyecto Protege, Conaf, Corfo y Aguas Andinas, en el caso de la cuenca, quebrada y Canal de Ramón; y las Municipalidades de Peñalolén y La Reina en el caso de la quebrada y aguas del Caballero de la Montaña).

Sólo el Gobierno Central dispone de los recursos humanos, técnicos, administrativos y financieros para enfrentar y resolver completa y definitivamente este problema.



**LUIS MONTT D.**  
Alcalde  
I. Municipalidad de La Reina

La Reina, 03 de Septiembre de 2005

# FOTOGRAFIAS TEMPORAL



## MUNICIPIOS Y ENTIDADES QUE PRESTARON COLABORACION

Ñuñoa

Vitacura

Providencia

Maipú

Independencia

Recoleta

Estación Central

Cruz Roja

Ejército

Carabineros

Defensa Civil

Bomberos

Federación de Estudiantes USACH

Comando Sebastián Piñera