



Municipalidad de Miraflores

ACTA N° 006-2014-GTGRD/MM

ACTA DEL GRUPO DE TRABAJO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (GTGRD) DE LA MUNICIPALIDAD DE MIRAFLORES

En el Distrito de Miraflores, siendo las 09:30 horas, del 05 de diciembre 2014, en la Sala de Concejillo de la Municipalidad de Miraflores, sito en la Av. José A. Larco N° 400, se reunieron los integrantes del Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres (GTGRD) de la Municipalidad de Miraflores.

Sr. Jorge Muñoz Wells, Alcalde de la Municipalidad de Miraflores, quien lo preside.
Sr. Sergio Meza Salazar, Gerente Municipal, Secretario Técnico GTGRD.
Sra. Carmen Esther Mancilla Laguna, Gerente de Planificación y Presupuesto.
Sr. Carlos Enrique Contreras Ríos, Gerente de Desarrollo Humano.
Sr. Alejandro Moreno Bocanegra, Gerente de Obras y Servicios Públicos.
Sr. Enrique Gastón Passano Saravia, Subgerente de Defensa Civil (e).
Srta. Carla Ximena Giraldo Malca, Subgerente de Desarrollo Ambiental.

Estando reunidos todos los integrantes de Grupo de Trabajo para la Gestión del Riesgo de Desastres (GTGRD) de la Municipalidad de Miraflores, se procedió a lo siguiente:

I. Agenda:

1. Recopilación de trabajos realizados en las Zonas de riesgo de los acantilados del Distrito de Miraflores; asimismo presentar los informes de las áreas que conforman el Grupo de Trabajo de Gestión del Riesgo de Desastres (GTGRD) de la Municipalidad de Miraflores.

II. Orden del Día:

El Sr. Jorge Muñoz Wells, Presidente de la GTGRD, saludó a los presentes y comentó que por los continuos deslizamiento que se vienen produciendo en los acantilados, señaló que el 26 de noviembre alrededor de las 7:30 de la mañana, una piedra se deslizo sobre un automóvil a la altura de la Bajada San Martin, sin ocasionar daños personales.

El Secretario Técnico de la GTGRD, el Sr. Sergio Meza Salazar, intervino y manifestó que de acuerdo a los antes mencionado, se solicitó a la Empresa EMAPE; con fecha 4 de noviembre, la colocación de mallas de protección en los acantilados para garantizar la seguridad de los conductores que transitan por esa vía, ante un eventual deslizamiento de rocas; asimismo, indicó que el 14 de noviembre la comuna mirafloresina formuló las mismas sugerencias a la Municipalidad Metropolitana de Lima.

El Sr. Enrique Gastón Passano Saravia, Subgerente de Defensa Civil (e) intervino y procedió a exponer el Informe N° 139-2014-SDECI-GAC/MM, de los años 2013 y 2014, el cual la subgerencia antes mencionada, ha realizado acciones referidas a la Gestión del Riesgo de Desastres, en la que detalla lo siguiente:

61

1. INSPECCIONES DE EVALUACIÓN DE RIESGOS EN INMUEBLES A SOLICITUD DE PARTE (OBRAS Y PREDIOS EN MAL ESTADO)

Evaluaciones de Riesgos (2013)

Inspecciones	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4TO TRIMESTRE
Evaluación de riesgos de obras	18	3	5	3
Evaluación de riesgos en predios	32	28	27	22
Evaluación de riesgos en Colegios	0	2	0	0
Total	50	33	32	25

Evaluaciones de Riesgos (2014)

Inspecciones	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4TO TRIMESTRE
Evaluación de riesgos de obras	7	4	3	
Evaluación de riesgos en predios	20	21	27	
Evaluación de riesgos en Colegios	0	0	0	
Total	27	25	30	-----

2. CAPACITACIÓN EN TEMAS DE DEFENSA CIVIL

Acciones de Capacitación (2013)

Tipo entidad	1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		4ER TRIMESTRE	
	Can t.	Personas Capacitadas						
Capacitación a docentes y autoridades de Instituciones Educativas	12	327	1	15	4	210	4	113
Capacitación a conductores de establecimientos comerciales	6	243	3	156	3	169	11	254
Capacitación a dirigentes de Juntas Vecinales	12	128	12	149	3	109	5	115
Capacitación en Instituciones Públicas (locales municipales y otros)	18	621	6	191	3	134	4	90
Total	48	1,319	22	511	13	662	24	572

Acciones de Capacitación (2014)

Tipo entidad	1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		4ER TRIMESTRE	
	Can t.	Persona s Capacita das						
Capacitación a docentes y autoridades de Instituciones Educativas	2	56	12	395	4	187		
Capacitación a conductores de establecimientos comerciales	2	38	3	28	5	85		
Capacitación a dirigentes de Juntas Vecinales	1	29	11	88	8	149		
Capacitación en Instituciones Públicas (locales municipales y otros)	8	80	23	749	12	420		
Total	13	203	49	1260	29	841	----	-----

[Handwritten signature]

3. INSPECCIÓN TÉCNICA DE SEGURIDAD EN DEFENSA CIVIL. BÁSICA A SOLICITUD DE PARTE

Inspecciones Técnicas (2013)

Inspecciones	1ER TRIMESTR E	2DO TRIMESTR E	3ER TRIMESTR E	4TO TRIMESTR E
Inspecciones técnicas y emitir informe	728	881	228	766
Emitir Resolución de No Cumple	167	173	43	221
Emitir Certificado de inspección técnica	561	708	185	545
Total de Inspecciones	728	881	829	766

[Handwritten mark]

Inspecciones Técnicas (2014)

Inspecciones	1ER TRIMESTR E	2DO TRIMESTR E	3ER TRIMESTR E	4TO TRIMESTR E
Inspecciones técnicas y emitir informe	0	0	0	
Emitir Resolución de No Cumple	169	628	170	
Emitir Certificado de inspección técnica	665	132	720	
Total de Inspecciones	834	760	890	-----

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



4. SIMULACROS DE SISMO

Simulacros de Sismo (2013)

Tipo entidad	1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		4to TRIMESTRE	
	Can	Partic	Can	Partic	Can	Partic	Can	Partic
	t.	ip.	t.	ip.	t.	ip.	t.	ip.
Simulacro en Instituciones Educativas	0	0	11	5,847	7	2242	4	1632
Simulacro establecimientos comerciales	7	4198	18	7,564	9	2338	8	5246
Simulacro en Juntas Vecinales, Quintas, Edificios residenciales y otros.	6	405	10	1,152	9	460	2	445
Simulacro en Instituciones Públicas (locales municipales y otros)	2	165	7	1,033	7	944	3	908
Total	16	4771	46	15,596	32	5984	17	8231

Simulacros de Sismo (2014)

Tipo entidad	1ER TRIMESTRE		2DO TRIMESTRE		3ER TRIMESTRE		4to TRIMESTRE	
	Can	Partic	Can	Partic	Can	Partic	Can	Partic
	t.	ip.	t.	ip.	t.	ip.	t.	ip.
Simulacro en Instituciones Educativas	0	0	5	1897	3	637		
Simulacro establecimientos comerciales	1	277	6	2750	10	4853		
Simulacro en Juntas Vecinales, Quintas, Edificios residenciales y otros.	1	115	3	1049	1	37		
Simulacro en Instituciones Públicas (locales municipales y otros)	0	0	4	1555	0	0		
Total	2	392	18	7151	14	5527	----	----

5. VISITAS DE INSPECCIÓN INOPINADAS

Visitas de Inspecciones (2013)

Visitas	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4to TRIMESTRE
Visitas de inspección	313	46	72	109

Visitas de Inspecciones (2014)

Visitas	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4to TRIMESTRE
Visitas de inspección	203	65	116	----

6. INSPECCIÓN PARA EVENTOS Y/O ESPECTÁCULOS

Eventos (2013)

Inspección a eventos	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4to TRIMESTRE
Inspección para evento y/o Espectáculos Públicos (Hasta 3000 espectadores)	18	34	29	32

Eventos (2014)

Inspección a eventos	1ER TRIMESTRE	2DO TRIMESTRE	3ER TRIMESTRE	4to TRIMESTRE
Inspección para evento y/o Espectáculos Públicos (Hasta 3000 espectadores)	13	35	29	----

El Sr. Alejandro Moreno Bocanegra, Gerente de Obras y Servicios Públicos; intervino y expuso el Informe N° 008-2014-GOSP-GTGRD-MM en base al Informe N° 235-2014-SLPAV-GOSP-MM, el cual se deja constancia que ha sido presentado a la Secretaria Técnica de la GTGRD, e indicó los trabajos que ha venido ejecutado durante el periodo del 2011 al 2014, los cuales son:

2011

1. **Trabajo:** Colocación de tubos de PVC de 8", clase 10, para la conducción de agua de regadío del canal derivador de Surco, para el riego de las áreas verdes en la playa Los Delfines.
Fecha: Febrero del 2011
2. **Trabajo:** Labores de instalación del sistema de riego tecnificado, distribuyendo en los acantilados una línea de 2,500 ml, de manguera de polietileno de 16.00 mm de diámetro con sus respectivos goteros.
Fecha: Abril del 2011
3. **Trabajo:** Instalación de sistema de riego tecnificado (aspersión), en los acantilados del parque Letonia, cuyo sistema cuenta con electrobomba de 3Hp; rociadores de polietileno de 3/4 "por 6" y sistema de conducción a través de mangueras de polietileno y tubos de PVC.
Fecha: Mayo 11
4. **Trabajo:** Labores de fertilización, con la aplicación de 350 kg de Urea agrícola, sobre el área de los acantilados de la Costa Verde del distrito de Miraflores.
Fecha: Julio del 2011

2012

1. **Trabajo:** Realce de árboles de Mioporo de 1.5 ml de alto, en la zona de acantilados de la Costa Verde del distrito de Miraflores.
Fecha: Junio del 2012
2. **Trabajo:** Labores de control fitosanitario, en la zona de los acantilados de la Costa Verde, Bajada Armendáriz y Balta, del distrito de Miraflores, aplicando insecticida sistemático (Rescate SP), para el control de insectos plaga.
Fecha: Julio de 2012

3. **Trabajo:** Refuerzo del cerco de seguridad del acantilado a la altura del parque Domodossola, instalado 1,600 árboles de Mioporo de 0.8 ml de alto.
Fecha: Julio de 2012
4. **Trabajo:** Fertilización en la zona de los acantilados del distrito de Miraflores, donde se aplicó 2,000 Kg de Urea; 2000 Kg de Nitrato de Amonio y 5000 Kg de Compost.
Fecha: Noviembre del 2012

2013

1. Se realizó la aplicación de fertilizantes químicos para estimulación del crecimiento de cobertura vegetal en el sector de los acantilados, durante los meses de:

Fecha	Descripción	Cantidad	Unid.	Lugar de aplicación
07/08/2013	Urea	1	saco	cisterna 108, abonado pq media luna Bajada San Martin
12/08/2013	Urea	1	saco	Acantilado Larcomar, Pte Villena
12/08/2013	Urea	1	saco	Acantilado bajada Armendariz hasta Larcomar
21/08/2013	Urea	4	saco	Acantilado Intihuatana -Champagnat
27/08/2013	Nitrato de amonio	1	saco	Acantilado frente al paq. Playa los Delfines, cisterna 108
27/08/2013	Urea	4	saco	Acantilado El Faro, Skate park
21/10/2013	Nitrato de amonio	1	saco	Acantilado frente al pq tres picos
21/10/2013	Urea	4	saco	Acantilado pqs Grau- Biccross
23/10/2013	Nitrato de amonio	1	saco	pq Tres Picos
23/10/2013	Urea	4	saco	Acantilado María Reich-estadio/ Intihuatana-Champagnat
04/11/2013	Urea	2	saco	Bajada San Martin campanillas
14/11/2013	Urea	2	saco	Acantilado pq. el Libro
05/12/2013	urea	2	saco	Acantilado pq. Champagnat

2. Se aplicó fertilizantes orgánicos compost en los acantilados durante los meses de:

Fecha de Aplicación	Insumo	Cantidad (sacos de 25 k)	Lugar de aplicación
18/10/2013	compost	70 sacos de 25 kg	Acantilados de los pqs el Libro - el Faro
23/10/2013	compost	60 sacos de 25 kg	Acantilados Maria Reich-estadio/ Intihuatana-Champagnat
05/12/2013	compost	52 sacos de 25 kg	Acantilados Armendariz-Larcomar-base de palmeras

3. Se instaló mangueras de goteo para la zona de los acantilados durante los meses de:

12/03/2013	manguera de polietileno 16 mm	100 m	playa los delfines, Bajada San Martin
13/03/2013	manguera de polietileno 16 mm	500 m	acantilado Raymondi, Larcomar
13/03/2013	manguera de polietileno 16 mm	500 m	acantilado armendariz
20/03/2013	manguera de polietileno 16 mm	500 m	acantilado biccross, isaac rabhin

53

14/11/2013 | manguera de polietileno 16 mm | 100 m | acantilado el libro

4. Se realizó liberaciones de insectos benéficos para la zona del acantilado durante los meses de:

Meses	Frecuencia liberaciones / mes	Insectos Liberados
Enero	7	8600
Febrero	8	10600
Marzo	17	31450
Abril	4	6100
Mayo	3	28200
Junio	3	4300
Julio	2	3500
Agosto	2	3000
Setiembre	6	3123
Octubre	4	9500
Noviembre	5	25000
Diciembre	4	2500

OM

5. Se desarrolló el abonamiento en las áreas verdes del acantilado del distrito de Miraflores, aplicando 4,550 Kg de compost, durante el mes de setiembre del 2013.

2014

f

- Se desarrolló el abonamiento en las áreas verdes del acantilado del distrito de Miraflores, aplicando 5,000 Kg de compost, durante el mes de marzo del 2014.
- Se aplicó fertilizantes orgánicos compost en la zona de los acantilados durante los meses de:

Fecha de Aplicación	Insumo	Cantidad (sacos de 25 k)	Lugar de aplicación
17/06/2014	compost	50 sacos	Acantilados frente a los Delfines/Tres Picos/palmeras
18/06/2014	compost	50 sacos	pqs playas redondo/bermas centrales,
08/10/2014	compost	100 sacos	Armendariz/pq tres picos

F

X

3. Se realizó liberaciones de insectos benéficos para la zona del acantilado durante los meses de:

Meses	Frecuencia liberaciones / mes	Insectos Liberado
Enero	7	8600
Febrero	8	10600
Marzo	5	2812
Abril	5	4459
Mayo	4	4016
Junio	6	6800
Julio	1	4900

Handwritten scribble

Handwritten scribble



Agosto	2	6031
Setiembre	1	3123
Octubre	4	2100
Noviembre	4	2310

4. Se realizó la arborización en los acantilados de la Costa Verde del Distrito de Miraflores, instalando 200 árboles de Mioporo de 1.5 ml de alto, durante el mes de Noviembre del 2014.

Asimismo, prosiguió con su exposición mediante Informe N° 008-2014-GOSP-GTGRD-MM en base al Informe N° 431-2014-SGOP-GOSP-MM, el cual se deja constancia que el informe ha sido presentado a la Secretaria Técnica de la GTGRD; e indicó que se ha venido desarrollando durante los años 2011 al 2014, los siguientes trabajos de mitigación:

1. **Trabajo:** Mejoramiento y Reforzamiento de la zona de Acantilado en el Malecón de la Reserva (Parque Letonia)
Fecha: Enero de 2011 a Abril 2011
2. **Trabajo:** Desquinche de Taludes
Fecha: Marzo 2011
3. **Trabajo:** Mantenimiento de Muro Gavión
Fecha: Julio 2011
4. **Trabajo:** Mantenimiento Correctivo del Muro de Contención del Malecón Balta
Fecha: Agosto 2012 – Enero 2013
5. **Trabajo:** Desquinche de Taludes
Fecha: Noviembre 2012
6. **Trabajo:** De suelo reforzado en el parque Antonio Raimondi del distrito de Miraflores (Primera Falla)
Fecha: Febrero 2013 – Setiembre 2013
7. **Trabajo:** Desquinche de Taludes
Fecha: Abril 2013
8. **Trabajo:** Mantenimiento Muro Gavión
Fecha: Setiembre 2013
9. **Trabajo:** De suelo reforzado en el parque Antonio Raimondi del distrito de Miraflores (Segunda Falla)
Fecha: Octubre 2013 – Febrero 2014
10. **Trabajo:** Desquinche de Talúes
Fecha: Octubre 2013
11. **Trabajo:** Mantenimiento Mallas Metálicas playas Waykiki y la Pampilla
Fecha: Marzo 2014 – Junio 2014
12. **Trabajo:** Cerco Metálico Pro Bezinal Bajada Balta
Fecha: Julio 2014 – Setiembre 2014

El Sr. Enrique Gastón Passano Saravia, Subgerente de Defensa Civil (e), intervino e indicó que se han realizado visitas de inspección de las obras y/o trabajos ejecutados por la Gerencia de Obras y Servicios Públicos, la Subgerencia de Obras Públicas, y Subgerencia de Limpieza Pública y Áreas Verde, en las cuales se constató la conformidad de los mismos.

Acto seguido, la Sra. Carmen Esther Mancilla Laguna, Gerente de Planificación y Presupuesto, informó que dentro del seguimiento del estado de los proyectos de Inversión Pública, se ha tomado en conocimiento que al Proyecto código SNIP N° 281976, "Creación e Implementación de Almacenes Soterrados para Casos de Emergencia Distrito de Miraflores – Lima – Lima", le fue otorgada la Buena Pro el 12 de noviembre y suscrito el contrato el 27 de noviembre.

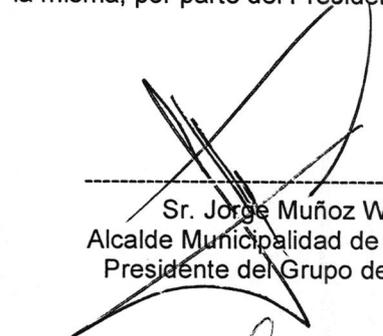
La Srta. Carla Ximena Giraldo Malca, Subgerente de Desarrollo Ambiental, comentó a los presentes que el perfil de proyecto de Atrapanieblas para el Estadio Manuel Bonilla no llegó a presentarse en el Presupuesto "Participativo debido a que un Taller de Validación del Diagnóstico del Estudio del Programa de Ciudades Sostenibles de la Costa Verde" organizado por INDECI, Autoridad Proyecto Costa Verde y PNUD, se comentó que este espacio viene siendo considerado con cierto nivel de riesgo y no se aconseja que se desarrollen iniciativas que aporten peso sobre el acantilado. Ante ello, se replanteará la ubicación de este proyecto a fin de ser presentado en el ejercicio 2015 para evaluación.

Sr. Carlos Enrique Contreras Ríos, Gerente de Desarrollo Humano, comentó que participaron los brigadistas del Programa de Jóvenes y Adulto Mayor en los simulacros organizados por la Subgerencia de Defensa Civil.

Estando reunidos en el presente acto, el Grupo de Trabajo, acordaron por **UNANIMIDAD** lo siguiente:

- a) Elaborar el Programa Anual de Actividades para el año 2015, el cual está constituido por todas las actividades que se desarrollaran, por las diversas áreas que conforman el Grupo de Trabajo.

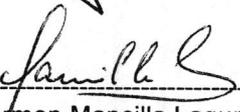
Siendo las 11:45 horas y sin otro punto que tratar; se dio por terminada la reunión del Grupo de Trabajo de la Gestión de Riesgo y Desastres (GTGRD) de la Municipalidad de Miraflores; asimismo, el Secretario Técnico procedió a dar lectura del acta por lo que una vez concluida dicha lectura, sin observación alguna, se declaró levantada la sesión, dándose inicio a la suscripción de la misma, por parte del Presidente y los integrantes asistentes, en señal de conformidad.



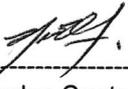
 Sr. Jorge Muñoz Wells
 Alcalde Municipalidad de Miraflores
 Presidente del Grupo de Trabajo



 Sr. Sergio Meza Salazar
 Gerente Municipal
 Secretario Técnico del Grupo de Trabajo



 Sra. Carmen Mancilla Laguna
 Gerente de Planificación y Presupuesto
 Miembro del Grupo de Trabajo



 Sr. Carlos Contreras Ríos
 Gerente de Desarrollo Humano
 Miembro del Grupo de Trabajo

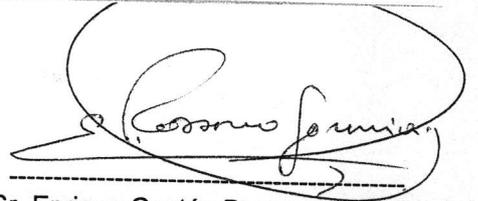




Sr. Alejandro Moreno Bocanegra
Gerente de Obras y Servicios Públicos
Miembro del Grupo de Trabajo



Srta. Carlota Jimena Giraldo Malca
Subgerente de Desarrollo Ambiental
Miembro del Grupo de Trabajo



Sr. Enrique Gastón Passano Saravia
Subgerente de Defensa Civil (e)
Miembro del Grupo de Trabajo

A