

# PLAN MUNICIPAL ANTE EL FENOMENO DEL NIÑO/TIEMPO SECO 2014-2015 GIRARDOTA- ANTIQUIA

Contenido.

#### 1. Introducción:

En el territorio de Girardota, se hace indispensable tener un plan de contingencia en esta temporada seca, dadas las amenazas que existen por varios eventos que afectarían la zona rural y urbana ante lo cual la administración no pude ser ajena.

Existen antecedentes que indican que en nuestro municipio es vulnerable por este fenómeno, en el cual los incendios forestales y las heladas han producido graves daños en los cultivos y a la infraestrura de los habitantes de Girardota.

El Niño es un evento de naturaleza marina y atmosférica que consiste en un calentamiento anormal de las aguas superficiales en el pacífico tropical central y oriental, frente a las costas del norte de Perú, Ecuador y sur de Colombia, que dependiendo de la intensidad alcanzada puede afectar el clima mundial. En término generales, este calentamiento de la superficie del Océano Pacífico es recurrente, aunque no periódico, y se presenta entre cada dos y siete años. En ciertas ocasiones esta perturbación climática se revierte luego de haber comenzado. En el caso colombiano, en general, los períodos lluviosos tienden a atenuarse y el seco a intensificarse. Su duración, en promedio, es de doce meses, aunque han sido registrados fenómenos más cortos (siete meses) y más.

2. Objetivo General: Responder en forma efectiva y coordinada con todas las dependencias de la administración, ante un evento relacionado con la temporada seca en el territorio municipal.











## 3. Escenarios de riesgo e indicadores (matriz 1)

Fenómenos amenazantes	Zona o Región	Elemento expuesto	Efectos y daños	Indicadores de Alerta	l	
	, and the second	·	,	Definición	Monitoreo	Alerta*
SEQUÍA o HELADAS	Zona rural	Cultivos, Acueductos	Pérdidas, incremento de los costos de operación	Disminución del 30% precio a la venta de los animales o cultivos.  Disminución del volumen hídrico disponible en un 30%	Vigilancia mercado Monitoreo de Caudal.	1-Observación 2-Requiere Evaluación

Fenómenos amenazantes	Zona o Región	Elemento expuesto	Efectos y daños	Indicadores de Alerta	1				
	•	·	•	Definición	Monitoreo	Alerta*			
INCENDIOS FORESTALES	Zona rural	Infraestructura, oficinas, recursos, cultivos, redes.	Pérdidas, suspensión de servicios vitales.	Aumento de la temperatura media en forma permanente.  Disminución del volumen hídrico disponible en un 30%	vida.  Monitoreo de	'			











Fenómenos amenazantes	Zona o Región	Elemento expuesto	Efectos y daños	Indicadores de Alerta					
	_		•	Definición	Monitoreo	Alerta*			
DESABASTECIMIENTO DE AGUA	Zona Urbana y Rural.	Infraestructura, oficinas, recursos.	Pérdidas, suspensión del servicio, incremento de los costos de operación, incremento de la demanda.	Disminución del	Vigilancia de cuencas y nacimientos de agua.	<b>1-</b> Observación			

## 4. Estrategias de gestión del riesgo (matriz 2)

Evento: Sequia o Helada

	Estrategias			Acciones			Recursos				
Efectos y daños	Conocimiento	Reducción	Manejo	3 meses	6 Meses	12 Meses	Financieros	Humanos	Físicos	Fuente	
Pérdidas, suspensión del servicio, incremento de los costos de operación, incremento de la demanda			Habilitar nuevas fuentes de captación de agua (pozos)	X			\$ agricultura	Vigías ambiental es		Ministerio.	
	Campaña de educación y ahorro de agua.		agua (pozzo)	х						Ministerio, Sector Privado, UNGRD,	
		Des estimulación del consumo de agua a partir del incremento de la tarifa			x					Usuarios.	











**Evento: Incendio Forestal** 

	Estrategias			Acciones			Recursos				
Efectos y daños	Conocimiento	Reducción	Manejo	3 meses	6 Meses	12 Meses	Financieros	Humanos	Físicos	Fuente	
Pérdidas de Bosque, Pérdidas Humanas y daños a infraestructura		Manejo de los incendios		X			\$5'000.000	Vigías ambiental es	Apoyo logístic o	Municipio.	
	Campaña de educación y ahorro de agua.			Х				Comités CUIDAS			
		Des estimulación del consumo de agua a partir del incremento de la tarifa			х					Usuarios.	

**Evento: DESABASTECIMIENTO DE AGUA** 

Efectos y daños	Estrategias			Acciones			Recursos				
	Conocimiento	Reducción	Manejo	3 meses	6 Meses	12 Meses	Financieros	Humanos	Físicos	Fuente	
Pérdidas de cultivos, Enfermedades en Personas			Habilitar nuevas fuentes de captación de agua (pozos)	X			12′000.000	Vigías ambiental es	Apoyo logístic o	Municipio.	











Campaña de				650.000	COMITES	
educación y		X			CUIDAS	
-		,			0012710	
ahorro de agua.						
	Des					
	estimulación					
	del consumo					
	de agua a partir					Us
	del incremento		X			
	de la tarifa.					

5. Describa el flujo de atención y coordinación ante los riesgos priorizados

Evento: SEQUÍA:

## Responsables:

- Secretaria de Agricultura y Medio Ambiente Leydy Hoyos TEL 4052580
- Secretaria de Infraestructura, Saneamiento básico, Juan Fernando Bustamante TEL 405 42 00 EXT 119

Evento: INCEBNDIO FORESTAL:

## Responsables:

- Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Girardota, Capitán Miguel Ángel Zuleta. TEL. 289 65 89
- Secretaria de Infraestructura, Gestión del Riesgo Rubén Darío Zuleta TEL 405 42 00 EXT 168

Evento: DESABASTECIMIENTO DE AGUA

#### Responsables:

 Secretaria de Infraestructura, Saneamiento básico, Juan Fernando Bustamante TEL 405 42 00 EXT 119







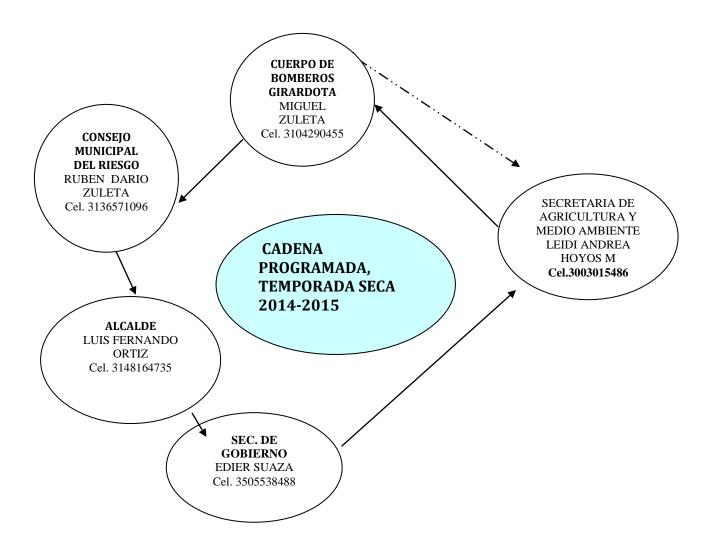






6. Enlace y coordinación con sector público, privado, comunitario, nivel departamental y nacional.

Todas las acciones están coordinadas por el señor Alcalde desde la oficina de Gestión del Riesgo los contactos y las llamadas de la cadena de emergencias esta así:



1. Si un evento amerita desencadenar las llamadas se puede realizar a cualquier hora.









- 2. si el evento rebasa la capacidad local la comunicación se hará por el oficial de enlace del DAPARD Gilberto Mazo cel. 314 632 7933.
- 3. Si en la cadena no encuentra a su inmediato receptor continúe con el llamado al siguiente, en cualquier evento.
- 7. Oferta de Servicios y Mecanismos de acceso de los ciudadanos.
- La oficina de gestión del riesgo emitirá los informes oficiales para la comunidad los cuales podrán ser visualizados en la dirección <u>www.girardota.gov.co</u>. Con estos informes el ciudadano podrá solicitar ante los bancos las exenciones que decrete el gobierno, con ocasión de la declaratoria de Emergencia Nacional.
- Todas las solicitudes se pueden realizar por el teléfono 4054 200 ext- 119.
- Las emergencias serán recibidas en el teléfono de Bomberos de Girardota 289 65 89
- Para los eventos de la zona rural en cuanto a Heladas y perdidas de cultivos por Sequia los campesinos llevaran sus solicitudes a la secretaría de Agricultura y Medio Ambiente a través del tel. 405 25 80.

Elaboro:

Consejo Municipal del Riesgo

Rubén Darío Zuleta Montoya Coordinador

Fecha de Actualización: Agosto 19 de 2014







