

## **BOLETIN GESTION DEL RIESGO No. 018**

### **Mayo 7 de 2014**

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, dentro de las acciones que adelanta en pro de la Gestión del Riesgo de Desastres y el Cambio Climático, apoya las labores Institucionales que contribuyen a la sostenibilidad ambiental del territorio.

Para lo cual, viene implementando la estrategia para Ampliar el alcance de difusión de información sobre la gestión del riesgo, a través de la generación de Boletines informativos en esta temática

## **RECOMENDACIONES DE LA UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES**

### **ABC. DE LA GESTIÓN DEL RIESGO**

**Siguiendo estos simples pasos...  
Construiremos entre todos una Colombia menos vulnerable**

### **INUNDACIONES**

#### **A. CONOCE**

1. Las inundaciones son niveles de agua por encima de lo normal debido al desbordamiento de ríos por lluvias torrenciales o subida de las mareas por encima del nivel habitual. Las inundaciones pueden ser súbitas o lentas y en zonas montañosas se pueden presentar crecientes torrenciales.
2. Aunque las inundaciones se pueden activar por las lluvias, en muchos casos ocurren por prácticas humanas inadecuadas como construcción en zonas inundables, taponamiento de cauces, tala y quema de árboles en las cabeceras y zonas de ronda, ausencia o deficiencia de desagües o alcantarillado.

#### **B. REDUCE**

1. Averigua si estás en zonas de ronda o protección ambiental de ríos.
2. No compres, alquiles o construyas en zonas propensas a inundaciones.
3. Realiza el mantenimiento periódico y limpieza de basuras de cauces, drenajes, canales y filtros.
4. Observa y vigila cambios en el nivel de los ríos y quebradas, avisa a las autoridades en caso de represamientos o aumentos en los niveles.
5. No desvíes ni taponas cursos de agua.
6. Impide la desecación de ríos, quebradas, ciénagas, lagunas y humedales.
7. Reforesta las zonas de ronda y cabeceras de los cuerpos de agua.
8. Impide que se rompan diques, jarillones y muros de contención.

#### **C. PREPARÁTE Y RECUPÉRATE**

1. Define rutas y sitios seguros de evacuación en zonas altas.
2. Participa en los simulacros de evacuación por inundaciones.

3. Acata las indicaciones de evacuación de las autoridades.
4. Ten listo un kit de emergencias.
5. Regresa a tu vivienda cuando lo indiquen las autoridades.
6. Verifica el estado de tu vivienda y las instalaciones eléctricas, de gas y agua antes de regresar.
7. Inicia la limpieza y desinfección de tu vivienda.

## DESLIZAMIENTOS

### A. CONOCE

1. Son desplazamientos del terreno, suelo o roca que pueden presentarse en zonas de ladera. Se activan por lluvia, sismos, pero en la mayoría por la actividad humana.
2. Quemadas, talas, deforestación, cortes inadecuados en el terreno, rellenos, explotación minera, mal manejo de aguas negras y excavaciones influyen en el debilitamiento del terreno dejándolo listo para que se mueva.
3. Los deslizamientos pueden generar represamiento de ríos y quebradas, daños en el acueducto y alcantarillados y en las redes de gas o petróleo.

### B. REDUCE

1. Verifica si estás ubicado en una zona de movimientos en masa.
2. No compres ni alquiles lotes o viviendas en zonas de ladera.
3. Maneja adecuadamente las aguas lluvia y negras.
4. Construye sólo con asesoría técnica.
5. Reforesta con especies nativas las zonas de ladera inestables.
6. Realiza mantenimiento periódico de drenajes, canales y filtros.
7. Evita acumulación de escombros y basuras.
8. Si observas fugas de agua informa oportunamente a las autoridades.

### C. PREPARÁTE

1. Establece un sistema de vigilancia del terreno.
2. Observa si hay presencia de grietas en rocas, suelos y viviendas.
3. Revisa si hay elementos desplazados de su lugar original como postes, árboles, cercas, muros y andenes.
4. Establece un sistema de alerta y alarma ante deslizamientos y avisa a las autoridades.
5. Participa en simulacros de evacuación y fija puntos de encuentro en lugares seguros.
6. Verifica si tu vivienda o lugar de trabajo es seguro antes de ingresar.
7. Evacuar garantiza tu seguridad.
8. Colabora en labores de remoción de escombros y limpieza sólo si es solicitado por las autoridades.

## VENDA VALES

### A. CONOCE

1. Un Vendaval es el aumento de la intensidad de los vientos durante intervalos cortos de tiempo, con valores superiores a 46 kph. Pueden causar daños a edificaciones, especialmente a cubiertas, tejas y ventanas; caída de árboles y objetos. No se puede saber cuándo van a ocurrir.

### B. REDUCE

1. Identifica si en la zona en la que vives han ocurrido vendavales en el pasado.  
2. Asegura cubiertas, tejas, ventanas, avisos publicitarios y demás objetos que pueda arrastrar el viento.

### C. PREPARÁTE

1. Identifica sitios seguros para refugio.  
2. Aléjate de elementos que puedan caer.  
3. Aléjate de árboles, cables y postes de energía.  
4. En caso de daños, avisa a las autoridades competentes.  
5. Revisa y asegura las estructuras y elementos de tu vivienda que pudieron quedar sueltos.  
6. Retira escombros de los cauces de agua y alcantarillados.

## PRONOSTICO DEL TIEMPO DEL IDEAM PARA LA REGION ANDINA

Para la mañana se esperan lluvias ligeras en los Santanderes, occidente de Cundinamarca, sur de Tolima. En la tarde se estima se presenten lluvias entre ligeras y moderadas en el Eje cafetero, norte de Tolima, occidente de Cundinamarca y oriente de Antioquia, lluvias de menor intensidad en Norte de Santander, Valle, Cauca y Nariño. En la noche disminuirán las lluvias, sin embargo se presentaran de carácter ligero en el occidente de Boyacá, Norte de Cundinamarca y sur de Santander.

## PRONOSTICO DEL TIEMPO ARMENIA QUINDÍO (IDEAM)



## ALERTAS













ALARMAS O ALERTAS POR PARTE DEL IDEAM PARA EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO:

NO SE REPORTAN ALERTAS O ALARMAS PARA EL DEPARTAMENTO

## LA CRQ INFORMA:

Que ante las condiciones climáticas de los últimos días (fuertes lluvias), existe un alto riesgo que se generen crecientes súbitas en los ríos, así como inundaciones, deslizamientos, avalanchas y tormentas eléctricas, por esta razón se hace un llamado para que los habitantes del departamento, estén atentos a la información y recomendaciones de los Consejos Municipales de Gestión del Riesgo de cada municipio.

## RECOMENDACIONES:

-  Estar atentos a cualquier cambio en el caudal de los ríos y quebradas (aumento o disminución repentina) o cambios bruscos en el color de las aguas que puedan indicar un represamiento aguas arriba o una avalancha.
-  Evite hacer quemas de vegetación.
-  No use las alcantarillas como depósito de basura.
-  Si realiza paseos a ríos o quebradas esté atento a los cambios del clima y en el nivel y color del agua, evite que los niños jueguen en el agua sin supervisión.
-  Evite hacer fogatas
-  No arroje basuras al suelo, ríos o quebradas.
-  Haga recolección de aguas lluvias para usarlas en diversas actividades domésticas del hogar como lavar ropa, el baño o regar los jardines.
-  Este atento a los niveles de los ríos y quebradas.
-  Revise el estado de techos y desagües.
-  Asegure las tejas con amarras y **NO** con piedras, llantas o ladrillos.
-  Haga un uso racional del agua, se beneficia el ambiente y su bolsillo.
-  No lave vehículos la vía pública, ríos o quebradas, use lavaderos autorizados que cumplen la normatividad de ahorro de agua.

**En caso de emergencia comuníquese con los organismos de socorro de su municipio**

**“Toda persona natural o jurídica, bien sea de derecho público o privado, tiene el deber de adoptar las medidas necesarias para una adecuada gestión del riesgo en su ámbito personal y funcional, con miras a salvaguardarse, que es condición necesaria para el ejercicio de la solidaridad social” (Ley 1523 de 2012)**

# EL MEDIO AMBIENTE RESPONSABILIDAD DE TODOS

Lea este y otros boletines en la página web de la CRQ [www.crq.gov.co](http://www.crq.gov.co)

Elaboro: Mario Andrés García Naranjo.  
Lic. Biología y Educación Ambiental  
Esp. Gerencia en Prevención y Atención de desastres  
Contratista CRQ.

Reviso: James Norberto Ospina Cárdenas  
Profesional Especializado – CRQ.

Fuente base: <http://www.pronosticosyalertas.gov.co/jsp/index.jsf>