

Bogotá, 28 de mayo de 2012  
Comunicado de Prensa N°219



## LAS ALERTAS TEMPRANAS PARA ENFRENTAR FENÓMENOS NATURALES

*El Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia cuenta con todo un conjunto de acciones para afrontar, de manera anticipada, eventos que puedan afectar a una comunidad.*

**Bogotá 28 de mayo de 2012.** Un sistema especial para alertar de manera temprana a la comunidad y a las mismas autoridades es la que funciona en el país por medio del Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM), parte fundamental de las instituciones técnicas del Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres –SNGRD–.

Esta entidad, emite los comunicados y alertas, lo que genera que la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres, como coordinadora del SNGRD, lidere la operatividad pertinente para avisar de forma oportuna e implementar los planes de contingencia y emergencia necesarios, en conjunto con los Consejos Departamentales y Municipales de Gestión del Riesgo de Desastres.

Las alertas tempranas se emiten en Colombia ante eventos como: Tsunamis, huracanes, riesgos volcánicos, inundaciones, precipitaciones y deslizamientos de tierra. En el caso de un Tsunami la entidad encargada para activar esas alertas tempranas es la Dirección Marítima (DIMAR); en el tema de huracanes el IDEAM; en el tema volcánico, el Servicio Geológico Colombiano, antes Ingeominas; en inundaciones y deslizamientos el IDEAM.

### Cómo opera la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres

Cuando se conoce sobre algún evento la entidad, perteneciente al Sistema, lo reporta a la Sala de Radio de la UNGRD y de allí a la Sala de Crisis de la entidad donde se adoptan las medidas del caso y se solicita a todo el Sistema actuar de manera oportuna para evitar hechos que pueden afectar a una comunidad en específico.

Un ejemplo de ello es el tema de la temporada de huracanes, que en Colombia se presenta entre el 1 de junio y el 30 de noviembre. En este momento, ya la UINGRD ha realizado talleres de sensibilización y preparación ante el tema con los miembros del SNGRD de los departamentos de la Región Caribe, principal zona afectada por este tipo de evento natural.

### Alertas y Sistemas de Alerta Temprana

Alerta: Situación que se declara a través de instituciones, organizaciones e individuos responsables, que permite la provisión de información adecuada, precisa y efectiva para la toma de decisiones y acciones operativas de reducción del riesgo de desastre, respuesta y recuperación antelas emergencias.



Sistema de alerta temprana: Comprende la suma de las políticas, estrategias, instrumentos y acciones particulares referidos a la identificación y monitoreo de amenazas, vulnerabilidades y riesgo, el diseño e implementación de alertas o alarma relacionada con la ocurrencia inminente de eventos peligrosos; los preparativos para la respuesta a emergencias y la ejecución de los mismos.

Un sistema de alerta temprana necesariamente comprende cinco elementos fundamentales: Conocimiento del riesgo; Seguimiento de cerca o monitoreo; Análisis y pronóstico de las amenazas; Comunicación o difusión de las alertas y los avisos; y capacidades locales para responder frente a la alerta recibida.

**Oficina Asesora de Comunicaciones** Sandra Calvo Pinzón, 3142010582 – 3202376139,  
[sandra.calvo@dgr.gov.co](mailto:sandra.calvo@dgr.gov.co). PIN 26D06B06  
Yineth Pinilla